المطالب إن المناكبي المناكبي المناكب المناكب المناكبة ال

وَهُوَالْسُمَعَ فِي إِسَانِ لَلُونَانِيِّنَ ۖ بَالْوَلُوجِيكِ " وَخِلْسَانَالُسُلِيْنَ عِلْمِالْكَلَامِ الْوَالْفَلْسَفَةَ الْأَسْلَامَيْدٌ

> تَأَلَيْفٌ الإَمَامِ فَخُوالِدِّينَ الرازِيُ اسْلَنْنْهَ هُـَ

خَفِيْق الدَّكِوَراُحمَدَحِجَارْيُ السَّنْفا

الجزؤ الحنتامين

في الزَّمَانِ وَالْكَان

الناشِد والرالكنار كالحربي

ٳؠڵڟٳڮٵڔڶڿٳڵؿؠ۬ٵ ٷڽێؽڒڟڰڰؾ ڰڡێڮڒڰڰڰؿ

			-	
		•		
	ı			: :

جَيْعَ لِلْقُوتَى عَنْوَلَة لِدَارالدِكتَابُ الْعَرَافِ سُيرُوت

الطبّعَتَة الأولمك 1200 هـ - 1987 م

ولرالك كتابي

الرملة البيضاء ما مشكارت منتر ما الطابق الرابع الفون: ۸۰۵۱۷۸/۸۰۰۸۱۱/۸۰۰۸۲۲ ناكس: ۱۱-۵۷۱۹ ۱۱ بيروت ما لبنان

المقالة الأولى في الكلام في الزمان

		·	
•			
	÷		***
	··.		; ;

بسم الله الرحين الرحيم

[قال مولانا ، أفضل [أهل(١)] العالم [في زمانه(١)] خياتم المحققين ، مكميل علوم الأولين والأخرين ، الإصام المداعي إلى الله ، أبو عبيد الله ، محمد بن عمر بن الحسين ، الرازي . رضى الله عنه(٢) :] .

الكتاب الخامس من إلهيات كتاب و المطالب العاليـة ، في : و البحث عن الزمان والمكان . وفيه مقالتان :

⁽۱) زیادة .

⁽۲) زیادن .

⁽٣) سقط من (س) .

اقدل الول في تقريم مل أنل القائلين بنفي الزمان

للناس في الزمان قولان : الأول : قول من أنكر وجوده . والثاني : قـول من أثبت وجوده(١) .

أما المنكرون لوجوده . فقالوا : الموجودات على قسمين : منها ما يكون يقاؤ ها بسبب أفرادها وتتالي آحادها ، ويغير كونها متعاقبة متتالية ، أن كل واحد منها وجد بعد العدم ، ثم عدم بعد الموجود ، وهذا المفهوم لا يقتضي إثبات موجود زائد على تلك الموجودات ، والعدمات .

ومنها ما یکون بقاؤها بمعنی کونها مستمرة دائمة بمأعیانها . وهـذا المفهوم [أيضاً (٢)] لا يقتضى إثبات مـوجود زائـد . (ويدل عـلى ما ذكـرناه وجـوه من الدلائل :) .

الحجة الأولى: هذا الشيء المسمى بالزمان والمدة، لـوكان مـوجوداً، لكان إما أن يكـون مستمر الـوجود، أو منقضي الـوجود، والأول محـال، وإلا

 ⁽١) نص (س) الكتاب الحامس من إلهات كتاب المطالب العالية في البحث عن الزمان والمكان .
 وفيه مقانتان . المقالة الأولى في الزمان وفيها فصول ، هي أحد عشر فصلاً . الفصل الأول في تقرير دلائل القائلين بنفي الزمان . . . السخ وفي (ت) : الفصل الأول في تسرح دلائل القائلين بنفي الزمان .

⁽۲) من (س) .

[لوجب أن يكون الحادث في هذا اليوم بعينه ، هو يوم الطوفان [فيلزم على هذا التقدير] (٢) أن يكون الحادث في هذا اليوم ، حادثاً في يوم الطوفان ، بل قبله ، بل أزلاً . هذا خلف . [عال] (٣) وأيضاً : فبتقدير كونه دائم الوجود بعينه ، فلا بد وأن يصدق عليه أنه كان موجوداً قبل ، وسيبقى موجوداً بعد . فلوكان هذا المفهوم يقتضي إثبات مدة وزمان لللك الشيء ، فحينئذ يلزم افتقار المدة والزمان إلى مدة أخرى ، وزمان آخر . ويلزم التسلسل وهو عال . والناني (٤) أيضاً باطل ، لأنه يقتضي أن تكون الأجزاء المفترضة فيه متعاقبة متوالية ، وحينئذ يصح في كل واحد من تلك الأجزاء أن يقال : إنه حدث الآن ، لا قبل ولا بعد . فلو كان الحكم على الشيء بأنه حدث الآن ، أو كان حادثاً قبل ذلك ، أو سيحدث بعد ذلك ، يقتضي شيئاً آخر يكون ظرفاً له ، ويكون لأجل وقوع هذا الشيء في ذلك الظرف ، يصدق عليه بأنه حصل الآن ، أو في فلا الماضي ، أو سيحصل في المستقبل ، فحينئذ يلزم أن يكون للزمان زمان آخر إلى غير النهاية ، وذلك عال .

الحجمة الثانية: إنا نعلم بالضرورة أن الأجزاء المفترضة في الزمان لا تحصل معاً ، بل حصولها لا يعقل إلا على سبيل التعاقب والتقضي . فنقول : إما أن يكون لشيء من تلك الأجزاء حضور وحصول ، أو لا يكون ، فإن كان الأول كان واحد من تلك الأجزاء حال حضوره غير منقسم [وإلا لحصل له نصفان ، ويكون النصف الأول سابقاً على النصف الثاني (٥)] وحيند لا يكون الحاضر حاضراً . هذا خلف .

وإذا ثبت أن كل واحد من تلك الأشياء غير قابل للقسمة ـ ولا شك أن الزمان إنما يمند بسبب تعاقب تلك الأشياء الحاضرة ـ لزم كون الـزمان مـركباً من

⁽١) لكان (ت).

⁽۲) من (س)".

⁽۴) من (س) ٠

⁽٤) والقسم الثاني (س) .

⁽۵) من (س، ط).

الآنات المتتالية التي يكون كل واحد منها [غير قابل للقسمة (١)] ولو كان الأمر كذلك لزم كون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجزأ ، لأن القدر الذي يتحرك عليه المتحرك من المسافة في الآن الواحد ، الذي لا يقبل القسمة - إن كان منقساً - كانت الحركة إلى نصفه واقعة في نصف ذلك الآن ، [والحركة الواقعة في النصف الثاني من ذلك الآن ، فحينشذ بنتصف ذلك الآن] (١) وكنا المراقعة في النصف الثاني من ذلك الآن ، فعينشذ بنتصف ذلك الآن عركباً من أشياء حاضرة ، كل واحد منها لا ينقسم ، يفضي إلى إثبات الجوهر الفرد ، وهو أشياء حاضرة ، كل واحد منها لا ينقسم ، يفضي إلى إثبات الجوهر الفرد ، وهو باطل . فكان القول بوجود الزمان باطلاً . وأما القسم الثاني وهو أن يقال : إنه ليس لشيء من الأجزاء المفترضة في الزمان حضور ولا حصول البنة ، فهذا ليس لشيء من الأجزاء المفترضة في الزمان حضور ولا حصول البنة ، فهذا تصريح بنفي الزمان بالكلية ، لأن الماضي هو الذي كان حاضراً ثم انقضى ، والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره وهو بعد لم يحضر . فكونه ماضياً ومستقبلاً ومستقبلاً وولا في الماضي ، وإذا كان لا يتقرر له وجود ، لا في الحال ، ولا في الماضي ، والمستقبل عالاً ، وإذا كان لا يتقرر له وجود ، لا في الحال ، ولا في الماضي ، ولا في الماضي ، المتنع القول بوجوده .

الحجة الثالثة: إن هذا الزمان. إما أن يكون حادثاً ، أو قديماً . فإن كان حادثاً كان عدمه قبل وجوده ، وهذه القبلية لا تكون بالزمان ، لأن هذا الكلام إنما وقع في العدم الذي هو متقدم على وجود كل أل الزمان ، وعند حصول هذا العدم لا يكون للزمان وجود فقد حصل معنى القبلية والتقدم من غير حصول الزمان ، فعلمنا أن حصول القبلية والتقدم ، لا يتوقف على وجود الزمان . وأما إن قلنا : الزمان قديم . فنقول : هذا باطل ، وبتقدير تسليمه ، فالمقصود حاصل . أما أنه باطل فلأن وجود الزمان لا يتقرر إلا عند توالي القبليات والبعديات] (قال وهذا التوالي والتعاقب هو التغير [والتغير أو التغير] ماهيته ،

⁽١) لا يقبل القسمة (ت) .

⁽۲) من (طب س).

⁽۲) من (سن) .

⁽٤) سقط (ط) .

⁽۵) دن (ط بس) .

تقتضي أن تكون مسبوقة بالغير ، والأزلي [ماهيته (۱)] تنافي المسبوقية بـالغير ، والجمع بينها محـال ، فكان الجمـع بين حقيقـة الزمـان ، وبين حقيقـة الأزلية (۱) عالًا (۱) .

وأما بيان أن بتقدير تسليمه . فالمقصود حاصل ، فتقريره : أن القديم هو المستمر أزلًا وأبداً ، وكها أن الحدث يسوهم إثبات زمانين متعاقبين ، حصل في أوله عدم الشيء ، وفي ثمانيهما وجوده ، فكذلك القديم يسوهم وجود زمان مستمر من الأزل إلى الأبد ، حصل فيه ذلك القديم ، ولسو حكمنا على الزمان بالقدم ، لأوهم ذلك الحكم وقوع ذلك الزمان في زمان آخر ، فإن كمان هذا الوهم كاذباً ، فليكن مثل هذا الوهم كاذباً أيضاً في جانب الحدوث ، فإنه لا فرق في العقل بين البابين ، وحيئذ يسرجع حماصل الكلام إلى أن كون الشيء مستمراً ، وكونه متغيراً وإن كان يوهم وجود زمان يكون ظرفاً ووعاء لذلك الاستمرار ثارة ، ولذلك التغير أخرى - إلا أن ذلك الوهم فاسد ، وذلك الخيال باطل ، وذلك يوجب القطع بنفي الزمان . وهو المطلوب .

الحجة الرابعة : إنا كما نعلم بالضرورة : أن الحادث الأمسي متقدم على الحادث اليومي ، فكذلك نعلم بالضرورة أن الأمس متقدم على اليوم ، تقدماً . ولا يمكن أن يوجد المتقدم مع المتأخر ، فإن كان هذا النوع من التقدم بحوج إلى وجود ظرفي ووعاء ، لأجله يحصل هذا التقدم ، وهذا التأخر ، فليكن لهذا الظرف ظرف آخر ، ولهذا الوعاء ، وعماء آخر ، إلى غير النهاية . وإن كان لا يجوج البتة ، فليكن الأمر كذلك في صائر الحوادث .

لا يقال : هب أنه يلزمنا إثبات أزمنة لا نهاية لها ، يحيط بعضها ﴿
بِالْبِعْضِ . فَلَمْ قَلْتُمْ : إِنْ ذَلِكُ مُحَالُ ؟ لأَنَا نَقُـولُ : فَعَلَى هَـذَا التقدير لا يكونُ اليوم الحاضر يوماً واحداً، بـل أيامـاً غير متناهية يحيط بعضها بالبعض ويكـون

⁽١) سقط (ط).

⁽٢) الأزل (س).

⁽٣) محالاً ممتنعاً (ت) .

أمجموعها حاضراً في هذا اليوم ، ولا يكنون الأمس أمساً واحداً ، بل أياماً غير متناهية بجيط بعضها بالبعض ، مع أن مجموعها كان حاضراً بالامس .

إذا عرفت هذا فنقول: مجموع تلك الأيام الغير المتناهية الأمسية ، متفدم على جميع الأيام الغير التناهية [اليومية (١)] وذلك النقدم بجب أن يكون بزمان أخر (٢) يكون ظرفاً لها ، ووعاء لها ، إلا أن القول بذلك محال ، وذلك لأن ذلك الزمان الذي هو ظرف لمجموع الأيام الأمسية لكونه ظرفاً لها ، يجب أن يكون خارجاً عنها ، لوجوب كون الظرف مغايراً للمظروف . [ولكونه (٣)] أحد الأيام الأمسية يجب أن يكون ذلك الأمسية وحينئذ يازم كون ذلك الأمسية يجب أن يكون داخلاً في مجموع الأيام الأمسية وحينئذ يازم كون ذلك الظرف خارجاً عن ذلك المجموع ، لكونه ظرفاً له ، وكونه داخلاً فيه ، لكونه أحد تلك الأزمنة ، فيكون ذلك الواحد داخلاً في مجموع تلك الأزمنة ، وخارجاً عنه ، وداخلاً فيه عنها ، وكون الشيء الواحد بالنسبة إلى الشيء الواحد خارجاً عنه ، وداخلاً فيه عال . فكان هذا القول محالاً .

الحجة الخامسة: لا شك أن الباري مبحانه بجب أن يكون متقدماً على الحوادث اليومية، ولا شك أن ذاته (أ) ممتنعة الانقكاك عن هذا التقدم . فهذا التقدم إما أن يتوقف حصوله على حصول الزمان أو لا يتوقف، فإن كان الأولى، فحينتذ تكون ذات واجب البوجود للذاته، ممتنعة الخلوعن هذا التقدم، وهذا التقدم متوقف الحصول على حصول الزمان، والموقوف على الموقوف على الموقوف على الشيء موقوف على الشيء، فيلزم افتقار ذات واجب الوجود لذاته إلى الزمان، والمفتقر في وجوده إلى الغير عكن لذاته، فواجب الوجود لذاته مكن الوجود لذاته أ وجوده إلى الغير عكن لذاته، فواجب الوجود لذاته مغتقراً في وجوده إلى وجود الزمان، قمن المعلوم بالبديهة: أن ما يحتاج واجب مغتقراً في وجوده إلى وجود الزمان، قمن المعلوم بالبديهة: أن ما يحتاج واجب

⁽۱) من (ط، س).

⁽٢) بازمان الأخر (س ، ط) .

⁽٣) من (ط) ، (س).

⁽٤) ذاته وحقيفته (ت) .

⁽ە) سن (ط، س).

الوجود لذاته إليه ، [كان (1)] أولى بأن يكون واجباً لذاته ، فيلزم أن يكون الزمان واجب الوجود لذاته ، مع أنه مركب من أجزاء [متشافعة (7)] متتالية متعاقبة حادثة ، وكل ذلك محال . فثبت بما ذكرنا : أن تقدم وجود الباري تعالى على هذه الخوادث اليومية لا يتوقف على وجود الزمان ، لكن تقدم وجود الباري تعالى على هذا الحادث اليومي ، مساوي لتقدم كل متقدم زماني على [كل] (1) متأخر زماني ، وليس في العقل بين البابين تفاوت أصلاً (1) فوجب أن لا يعتبر في حصول هذه التقدمات وجود مدة ولا زمان . وهو المطلوب .

إلحجة السادسة: لا شك أن الباري تعالى دائم الوجود. وكما أن الحدوث لا يعقل إلا مع توهم: المدة والزمان. فكذلك الدوام لا يعقل إلا مع توهم [المدة (٥)] والزمان الدائم. لأن المعقول من المدائم هو الذي لا أول توهم [المدة] (١) وجوده، فإن كانت هذه القضية الوهمية صادقة، فحينئذ يفتقر دوام وجود الله تعالى إلى وجود هذا الزمان، والموقوف (٢) على الغير، ممكن لذاته. فالواجب لذاته ممكن لذاته. هذا خلف. فإن كانت هذه القضية الوهمية كاذبة، وكان الحق هو أن دوام الشيء لا يتوقف على وجود مدة هزمان، فليكن كائم كذلك في جانب الحدوث والتغير، وحينئذ يحصل لنا أن كون الشيء قبل غيره، أو بعد غيره، أو مع غيره، لا يتوقف على وجود شيء آخر، يكون ظرفاً ووعاء لذلك المتقدم، ولذلك المتأخر. وذلك هو المراد من نفي الزمان.

الحجة السابعة : هذه المدة ممكنة لذاتها . بدليل : أنها مركبة من الأجــزاء المتعاقبة ، وكل واحد من تلك الأجــزاء المتعاقبــة المتتاليــة حادث ، وكــل حادث

⁽۱) من (ت) .

⁽٢) سقط (ت) .

⁽٣) من (ت).

⁽٤) النبة (ط، س).

⁽٥) سقط (س) .

⁽٦) لامنداد وجوده (ط، س).

 ⁽٧) والموقوف في وجوده على وجود غيره عكن بالدات فواجب الوجود لذاته عكن الوجود لذاته . هذا
 خلف (م) .

ممكن ، فإذن كل واحد من أجزاء الزمان ممكن [الوجود (1)] لـذاته ، ومجموعه مفتقر إلى كل واحد من أجزائه ، والمفتقر (1) في وجوده إلى ما يكون ممكن الوجود لـذاته ، فثبت : أن المـدة والزمـان ـ لـذاته ، فثبت : أن المـدة والزمـان ـ بتقدير أن يكون موجوداً ـ كان ممكن الـوجود لـذاته ، وكـل ما [كـان (1)] ممكن [الوجود لـذاته ، وكـل ما [كـان (1)] ممكن [الوجود لـذاته ، وحـل ما .

إذا ثبت هذا فنقول: لو كانت هذه البعدية لا يعقل تقررها ، إلا بسبب الزمان ، فحينئذ يلزم كون الزمان موجوداً ، حال ما فرض معدوماً ، لأن عدم بعد وجوده لما لم يتقرر إلا بالزمان ، فلو فرضنا أنه عدم يعد وجوده ، فحينئذ يلزم من فرض كون هذا العدم حاصلاً ، بعد ذلك الوجود ، أن يكون الزمان موجوداً ، لكان موجوداً ، حال ما فرضناه معدوماً ، فئيت : أنه لو كان الزمان موجوداً ، لكان يلزم من مجرد فرض عدمه ، فرض وجوده ، وهذا محال . فئيت : أن فرض عدم الزمان يوجب المحال لذاته ، وكل ما كان كذلك كان واجباً لذاته ، فالزمان بتقدير كونه موجوداً ، يلزم بحسب الاعتبار الأول أن يكون عكناً ، وبحسب الاعتبار الأول أن يكون عكناً ، وبحسب الاعتبار الأول أن يكون عكناً ، وبحسب الاعتبار الأول أن يكون عن أن وبحسب الاعتبار الثاني أن يكون واجباً لذاته . ولما كان ذلك محالاً ، ثبت : أن حصول هذه القبليات ، والبعديات لا يتوقف على وجود [المدة (٥)] والزمان . وهو المطلوب .

الحجة الثامنة: إن الحكماء قبالوا: المحدث له عدم سابق، ولمه وجود لاحق، وله أن وجوده حصل بعد عدمه. ثم قبالوا: إن كدونه بعد العدم، يمتنع أن يكون مستفاداً من سبب منفصل، لأن كون هذا الوجود مسبوقاً بـذلك العدم، أمر واجب الثبوت لذاته، [ولعينه (٦)]، فيإنه من المحيال فرض هـذا

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽٢) والمفتقر إلى الممكن أولى بالإمكان (ط) ، (س) .

⁽۲) منظ (ط) ، (س) .

⁽t) ستط (ط) ، (س) .

⁽٥) سقط (ط) ، (س) .

⁽٦) سقط (ط)، (س).

الوجود ، إلا مسبوقاً بالعدم ، ولما كانت هذه المسبوقية أمراً واجب النبوت [لهذا المحدث لذاته (۱)] ولعينه ، امتنع أن يكون مستفاداً من سبب منفصل . وأقول (۲) : هذا اعتراف من هؤلاء الأفاضل بأن كون هذا الوجود موصوفاً بأنه بعد العدم ، [أمر (۱)] لا يكن أن يكون معللاً بغيره ، وإذا كان الأمر كذلك ، فكيف قالوا [ههنا (۱)] ; إن هذه القبلية وهذه البعدية لا يتقرر واحد منها ، إلا لأجل شيء مغاير يسمى بالمدة والزمان ؟ وتمام تقريره : أن الشيء المحكوم عليه بأنه [قبل غيره يمتنع تقرر وجوده إلا مع هذه القبلية . والشيء المحكوم عليه بأنه] (۱) بعد غيره ، يمنع تقرره إلا مع هذه البعدية .

فثبت: أن حصول هذه الفبليات ، وهذه البعديات ، أمور ثابتة لهذه الأشياء لذواته والأعيانها . ثم ثبت في خواص الواجب لذاته (1) ، وخواص الممكن : أن الواجب لذاته ، يمتنع أن يكون واجباً لغيره ، وهذا ينتج أن حصول هذه القبليات والبعديات ، يمتنع أن تكون موقوفة على موجود آخر مغاير [والله أعلم (٧)] .

الحجة التاسعة [في هذا الباب] (^) : لو كان للزمان والمدة ماهية وحقيقة ، لوجب أن تكون ماهيته هـ و الكم . وذلك لأنه قابل للمساواة ، واللامساواة والمتجزى و أن تكون ماهيته هـ و الكم . وذلك لأنه قابل للمساواة ، واللامساواة و التجزى و أن] ويمكن فرض جزء فيه ، ويقدره (١٠) وهذا هـ و خاصية الكم ، ولمو كان كـ أ ، لكان إما أن يكون كـ أ متصلاً ، أو كـ أ منفصلاً ، والقسمان باطلان ، فبطل [القول (١١)] بوجوده . وإنحا قلنا : إنه لا يمكن أن يكون كـ أ متصلاً ، وذلك لأن الكم المتصل هو الذي ينقسم إلى جزءين مشتركين في حد واحد [بعينه (١٠)] لكن الزمان منقسم إلى الماضي ، وإلى المستقبل ، وهما

⁽١) سقط (ط) . (ط، س) .

 ⁽٢) فأقول (ط)، (س) ثال مولانا رضى الله عنه (ت). (٨) سقط (ط، س).

⁽٣) مقط (س) . (٩) مقط (ط) ، (س) .

⁽١٠) مقط (ط)، (س). (١٠) جز، فيه يعده ويقدره (ت).

⁽ه) من (س ، ط) . (ط ء س) . (الله من (ط ء س) .

⁽٦) الرجود (ت) . (ط ، س) .

يشتركان في حد واحد بعينه ، وهو الآن الحاضر ، فإن الآن الحاضر نهاية للماضي ، وبداية للمستقبل ، لكن الماضي والمستقبل كل واحد منها معدوم ، والآن الحاضر موجود ، فيلزم أن يكون أحد المعدومين وهو الماضي ، متصلاً بالمعدوم الثاني ، وهو المستقبل بطرف موجود مشترك بينها ، وهو الآن الحاضر . وذلك مما [لا يقبله (1)] العقل لأن كون أحد المعدومين متصلاً بالمعدوم الآخر غير معقول ، وكون المعدوم موصوفاً بطرف موجود غير معقول أيضاً . وإنما قلنا : إنه لا يمكن أن يكون كما منفصلاً ، لأن الكم المنفصل مركب من الوحدات ، والموحدة لا تكون قابلة للقسمة ، فوجب أن يكون الزمان مركباً من الأفات والما المتنالية [التي (۱)] يكون كل واحد منها غير قابل للقسمة ، لكن ذلك محال ، لأن القول به يوجب القول بكون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تنجوزاً . وقد ثبت أن القول به يوجب القول بكون الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تنجوزاً . وقد ثبت أن القول به عال .

الحجة العاشرة في هذا الباب: إن الزمان لو كان موجوداً ، لكان إما أن يكون من لواحق الحركة ، وإما أن لا يكون كذلك . والقسمان باطلان فكان القول بوجوده باطلاً .

إنما قلنا : إنه يمتنع أن يكون من لواحق الحركة لوجهين :

الأول: كان الله تعالى في الأزل موجوداً ، وكمان عدم همذا الشيء الذي حدث في هذا اليوم حاصلًا في الأزل ، فقولنا : كان ، إشارة إلى الزمان . فههنا قد حصل الزمان مع أنه لا حركة ولا تغير ، لأن وجود الله تعالى منزه عن الحركة [والتغير ")] ، وعدم هذا الحادث اليومي كان مبرأ [أيضاً (٤)] عن التغير في الأزل .

والشاني : وهو أن الحركة مفتقرة في تقررها وتحققها إلى الـزمـان ، لأن الحركة عبارة عن حدوث أمر بعد أن كـان بخلاف، ، وهذه البعـدية إشــارة إلى

⁽۱) ينبله (ط) ـ

⁽٢) مقط (ط) .

⁽۲) ستط (ط) ، (س) .

⁽¹⁾ سن (ط، س).

الزمان. فثبت: أن الحركة مفتقرة في تحققها إلى وجود الزمان، ولوكان وجود (()) الزمان مفتقراً إلى تقرر الحركة، لزم افتقار كل واحد منهما إلى الاخر، وهو دور، والدور محال. وإنما قلنا: إنه يمتنع أن لا يكون الزمان من لواحق الحركة، لأن الزمان والملة، لا يعقل ثبوته إلا حيث حصلت قبليات متوالية، وبعديات متوالية. وحصول القبلية بعد البعدية، [والبعدية (أ)] بعد القبلية ليس إلا التغير والنبدل. وذلك يقتضي أن لا تنقرر ماهية الزمان إلا عند حصول التغير والحركة. فثبت: أنه لو كان الزمان موجوداً، لكان إما أن يكون من لواحق الحركة، وإما أن لا يكون. ولما ثبت فساد القسمين، وجب أن يكون القول بوجود الزمان [باطلاً ())

الحجة الحادية عشر: لو كان الزمان موجوداً ، لكان إما أن يكمون مقداراً للحركة وإما أن لا يكون . والقسمان باطلان ، فالقول بوجوده باطل . إنما قلنا: إنه يمتنع أن يكون مقداراً للحركة لوجوه كثيرة سياتي تفصيلها . لكن الذي نذكره الآن : أن الزمان لو كان موجوداً ، لكان عبارة عن مقدار امتداد الحركة وامتداد الحركة لا وجود له في الأعيان ، لأن الحاصل في الأعيان هو حصول الجوهر المعين ، في الحيز المعين ، فأما تعاقب حصولات الجوهر المعين في الأحياز المتعافية ، فذاك لا حصول له في الأعيان .

فثبت: أن امتداد وجود الحركة ، لا حصول له [في الأعيان (1)] ، وإذا كان هذا الامتداد لا حصول له في الأعيان ، كان مقدار هذا الامتداد ، يمنع أن يكون موجوداً في الأعيان ، لأن مقدار هذا الامتداد ، صفة لهذا الامتداد .

فإذا كان هذا الامتداد معدوماً في الأعيان ، امتنع أن يكون مقدار هذا الامتداد موجوداً في الأعيان ، لأن صفة المعدوم يمتنع أن تكون مـوجودة . وإثمــا قلنا : إنه يمتنع كون الـزمان شيئــاً آخر غـير مقدار الحـركة ، لأنــا نتكلم في هذا

⁽١) سقط (ط، س).

⁽۲) من (ط، س).

⁽٢) سقط (م) .

⁽٤) من (س ، ط) .

المقام مع و أرسطاطاليس وأصحابه ، وهم قــد أطبقوا عــلى أنه يمتنـع أن بكون الزمان شيئاً آخر ، غير مقدار الحركة .

الحجة النائية عشر: إن بديهة العقل شاهدة بأن عدم كل محدث سابق على وجوده ، ومن نازع فيه فقد نازع في أجلى العلوم البديهية ، وإذا ثبت هذا فنقول : السبق صفة للعدم (١) وصفة المعدوم لا تكون موجودة بل تكون معدومة ، فهذا السبق والتقدم والتأخر ، أمور لا وجود (١) ها في الأعيان [البتة (٣)] والعدم المحض لا يستدعي محلاً موجوداً ، فهذا السبق والتقدم والتأخر لا مجتاج شيء منها إلى موصوف [موجود (١)] والزمان لا حقيقة له إلا الأمر الذي يعرض له هذا السبق وهذا التقدم ، وهذا التأخر . وذلك ينتج : أن الزمان والمدة لا يجب أن يكون أمراً موجوداً .

فهذا مجموع هذه الدلائل الاثني عشر ، التي استنبطناها للقائلين بأنه لا معنى لوجود الزمان ، إلا كون بعض الموجودات دائمة الوجود بأعيانها ، وكون بعضها [أموراً محدثة (°)] متوالية متعاقبة . وهي بأسرها حسنة قوية معلومة . وبالله التوفيق](1) .

⁽١) المعدوم (ت ،ط) ألعدم (س) .

⁽٢) نهاية (ط).

⁽۴) من(س) .

⁽١) من (ط، س).

⁽٥) من (ط، س).

⁽۱) سقط (ط، س).

. .

-

.

•

الغصل اثناني في تقرير قول من يقول: العلم بكون المدة والزمان موجودان: علم بديمي أولي . لا يحتاج فيه الم الحجة والدليل

اعلم أن المثبتين للمدة فريقان : منهم من يـدعى أن العلم بوجـوده علم بـديهي ضروري ، غني عن البيان والبرهـان . ومنهم من حاول إثبـاته بـالبينـة والبرهان . أما الفريق الأول فمنهم و محمد بن ذكريا الراذي ، وقوم أخرون .

أنا(١) وإن كنت ما وجدت لهم إلا ادعاء البديهة والضرورة ، إلا أنّي أقرر تقريراً [أحسن وأكمل ، مما ذكروه(١)] . وأقول : لهم أن يحتجوا على صحة قولهم بوجوه :

الحجة الأولى: إنا لو فرضنا شخصاً غافلاً عن وجود الأفلاك والكواكب وعن طلوعها وغروبها ، بأن كان أعمى ، كان جالساً في بيت مظلم ، وقدرنا أنه قصد تسكين الحركات بأسرها حتى الطرف والنفس ، فإن هذا الإنسان يجد المدة أمراً سيالاً (٣) يحدث ، ويمر دائماً بلا وقوف ولا انقضاء . والعلم بذلك ضروري حتى أنه إذا اعتبر هذه الحالة من البكرة إلى الضحوة ، ثم اعتبرها من الضحوة إلى وقت النظهر ، فإنه مع غقلته عن حركة الشمس والقمر وسائر الكواكب والأفلاك ، يعلم بالبديهة : أن الذي انقضى من البكرة إلى الضحوة ، تصف ما

⁽١) آخوون [وقال مولانا إلإمام الداعي إلى الله] وأنا . . . الخ (ت) .

⁽٢) كاملًا ناماً (ط، س).

⁽٣) مثبتاً لا يحدث (ت) .

انقضى من البكرة إلى الظهـر . 'ويعلم بالبـديمـة : أن علمه بهـذا الاعتبـار لا يتوقف على علمه بأن فلكاً تحرك ، أو كوكباً تحرك . وهذه الاعتبارات تدل على أن العلم بـوجـود المـدة والـزمـان : [علم بـديهي (١)] أولى ، غني عن البيـان والبرهان .

الحجمة الثانية : إن كل أمر يشير العقبل إليه ، مسواء كمان موجموداً أو معدوماً ، فإن ذلك الأمر إما أن يعتبر حال حدوثه [وتبدله (٢) أو حال دوامه [واستمراره (٢)] . فإن اعتبرناه حال حدوثه فههنا العقل حكم بإثبات حيز(١) وزمان ، جعله ظرفاً لحدوثه ، [فإن العقل لا بد وأن يقــول : إنه إنحــا حدث في ذلك الزمان الفلان (*)] وإن اعتبرناه حال دوامه ، فهذا الدوام لا يعقــل منه إلا أنه كان موجوداً في الأزمنة المتقدمة مع أنه موجـود في الزمـان الحاضـر . [فأسـا إذا(١)] رفعنا اعتبار الـزمان والمـدة من العقل(١) فههنـا يعجز العقـل عن تصور معنى الحـدوث ، [وتصور معنى (^{٨)}] الـدوام ولما كـان هذان المعنيـان متصـوران [تصوراً (١)] بديهياً وثبت أن تصورهما لا يتقرر إلا عند الاعتراف بوجود الـزمان [ثبت أن الاعتراف بوجود الزمان(١٠٠) من العلوم البديهية الأولية .

والمبذي يزيمه هذا الكلام تقريعواً أن المتكلمين قبالوا : العرض لا يبقى زمانين ، والباقى هو الـذي [استمر وجـوده(١١٠)] زمانـين وأكثر، فهم لم يعقلوا [البتة(١٢)] معنى الحدوث، ومعنى البقاء [إلا بسبب(١٢)] المدة والزمان. وهــذا يدل على أن العلم بسوجود المدة والنزمان علم بسديهي غني عن الحجسة والبرهان^(۱۱) .

(البينة والتقرير (ط ، س) .

⁽٨) سقط (س). (١) من (ٿ) . (۱) من (س، ط.) . (٢) سقط (ط) ، (س) . (۱۰) من (س، ط). (۴) سقط (ط)، (س)۔ (١١) وجد في (س، ط) . (١) حال وحيز وزمان (ت) . (۵) من (س، ط). (۱۲) س (ت). (١٣) بالقياس إلى (ت) . (١) سقط (م) . (٧) من العقل عجز العقل حينئذ عن تصور (°) .

الحجة الثالثة: على أن العلم بوجود المدة علم بديمي هي: أن نقول:
إنا إذا قلنا: إن آدم عليه السلام كان قبل محمد عليه السلام. فإنا لا نعقل من هذه القبلية إلا أن بينها مدة مخصوصة وزماناً مخصوصاً. وإذا قلنا: الأخوان التسوء مان وجدا معاً، لم نعقل من هذه المعينة إلا أنها حصلا في زمان [واحد (1)] ولو رجعت إلى جميع العقلاء الذين بقوا على فطرتهم الأصلية وسلامة عقولهم [الغريزية (1)] لم يفهموا من هذه القبلية ولا من هذه المعينة إلا ما ذكرناه. فعلمنا: أن العلم بوجود المدة والزمان: علم مقرر في بدائه العقول [وغرائز الأذهان (1)] فإن قبل: لم لا يجوز أن يكون المراد من هذه المعية والقبلية نفس ذاتيها ؟ قلنا: لأنا جعلنا ذاتيها ووجوديها مورداً للتقسيم لهذه المعية ولهذه القبلية ، ومورد التقسيم لما به حصل ذلك التقسيم ، وذلك معلوم بالضرورة.

الحجة الرابعة: إن كل عاقل يعلم ببديهة عقله أن الجسم [إما أن يكون متحركاً ، وإما أن يكون ساكناً ، والمعقول من كونه متحركاً (١)] إنما يكون متحركاً إذا حصل في مكان ، بعد أن كان حاصلاً في غيره ، وهذه البعدية إشارة إلى أن هذا الجسم كان حاصلاً في غيره ، ثم حصل في زمان آخر في حيز آخر ، وهذا يدل على أنه لا يمكن تعقل معنى الحركة والتغير إلا بعد الاعتراف بوجود المدة والزمان . وأما السكون فالمعقول منه هو استمرار الجسم في الحيز الواحد زماناً طويلاً . وهذا أيضاً إشارة إلى وجود المدة والزمان ، ولما كان العلم بحقيقة المكون علماً بديهاً أولياً وثبت أن العلم بها لا يتقرر إلا عند التسليم بوجود المدة والزمان ، وثبت أن العلم بها لا يتقرر إلا عند البديهي (٥)] أولى أن يكون أولياً ، ثبت : أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي .

⁽١) مقط (س).

⁽۲) سقط (ط، س).

⁽۳) س (ت).

⁽¹⁾ سقط (ط، س).

^{. (}٥) من (س، ط) .

الحجة الخامسة: إن كل عاقل يعلم ببديهة عقله أن الموجود ، إما أن يكون قدياً أو محدثاً ، ثم إنه لا نعقل من القديم إلا أنه الذي لا أول لوجوده ، ولا نعقل من الحادث إلا أنه الذي يحصل لوجوده أول ، ثم إذا فسرنا قولنا : بأنه لا أول لوجوده : وهو أنا إذا اعتبرنا حالة في الأزمنة السالفة ، فإنا لا نصل عقولنا إلى زمان إلا وقد كان موجوداً قبله . وإذا فسرنا الحادث : بأنه الذي لوجوده أول لم تفهم منه ، إلا أن عقولنا تنتهي إلى وقت ، يحكم عقلنا بأنه حدث قيه . فثبت : أن صريح العقل حاكم بأن الشيء إما أن يكون قديماً ، وإما أن يكون محدث إلا عكن تصور معنى القديم ومعنى المحدث إلا عند الحكم بوجود [المدة (١)] والزمان ، وذلك يفيد أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهى .

الحجمة السادسة : إن صريح العقل حاكم بأنه يمكن قسمة الرمان إلى السنين، وقسمة السنين إلى الشهور، وقسمة الشهور إلى الأيام، وقسمة الأيام إلى الساعات ، ويعلم بالضرورة أن الساعة جزء من اليوم، الذي هو جزء من السنة ، التي هي جزء من الملة . والعلم بحصول هذه التقديرات والتقسيمات ، علم ضروري . والعلم بكون بعضها أقبل من بعض ، أو أكثر من بعض علم ضروري . ومن المعلوم بالضرورة : أن المحكوم عليه بقبول هذه التقسيمات مغاير للسواد والباض والحجر والمثلث ، وأن ذلك الأمر ما لم يكن متحققاً في الأعيان ، امتنع كونه مورداً لهذه التقسيمات [في الأعيان (؟)] ، فثبت : أن العلم بوجود الزمان ، والمدة (٤)] علم بديهي .

الحجة السابعة : إن كل أحد يعلم بأن هذه المدة قصيـرة ، وأن تلك المدة طويلة . فإنه يقال بقي إلى وقت الظهر زمان طويل ، ثم يقال بعد ذلك : إنه لم

⁽١) مقط (م) ،

⁽٢) سقط (ط) ، (س) . .

⁽٣) سقط (ط) ، (س) .

⁽٤) سقط (س) .

يبق من تلك المدة إلا القليل , والعلم بحصول هذه الأحوال علم بديهي ، ومتى كان العلم بصفة الشيء بديهياً ، كان العلم بأصل وجوده أولى أن يكون بديهياً , قثبت : أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهي . ولا يقال : لم لا يجوز أن يقال : هذه القلة ، وهذه الكثرة ، أمران اعتباريان لا حصول لهما إلا في الأذهان [والخيال(۱) ؟ لأنا تقول : هذا القرض الذهني ، إن كان مطابقاً للأمر الخارجي ، فقد حصل المطلوب ، وإن لم يكن مطابقاً كان قرضاً كاذباً ، وحكاً باطلاً ، وكان جارياً مجرى ما إذا فرضنا هذا الحجر باقوتاً ، مع أنه في نفسه ليس كذلك ، ومعلوم أن تقسيم الزمان بالأجزاء العظيمة والصغيرة ، ليس من هذا الباب . قبطل قول من قال : إنه محض الفرض والاعتبار ,

الحجة الثامنة: إن جميع الجهال [والعوالم(٢)] ، يؤرخون ويعلمون أن السنين تتوالى وتتعاقب ، ويمبزون ببدائه عقولهم بين الماضي المستقبل والحال ، وهذه فالصفات لا شك أنها صفات المدة [والصفة(٣)] إذا كانت معلومة بالضرورة ، كان الموصوف أولى أن يكون كذلك .

واعلم أن هذه الوجوه [التي ذكرناها^(٤)] متقاربة ، وهي بأسرها دالة على أن العلم بوجود المدة ضروري .

الحجة التاسعة: إنا قد نحكم على حركتين بانها ابتدأنا معاً ، وانقطعنا معاً ، ويكون علمنا بهذه المعية في الابتداء وفي الانقطاع: علماً ضرورياً . وقد نقول في حركتين أخريين: إن إحداهما ابتدأت قبل الأخرى ، وانقطعت قبلها وبعدها . وعِلمُنا بهذا التقدم والتأخر علم ضروري ، ثم لا نعقل من هذه المعية إلا أنها حصلا في زمان واحد ، ولا نعقل من هذا التقدم والتأخر إلا أن أحدهما حصل في الزمان السابق على زمان حدوث هذا المتأخر . وكل ذلك يدل على أن العلم بوجود المدة والزمان علم بديهى .

⁽١) سقط (ط) ، (س) والأذهان (س) والذهن (ت) .

⁽٢) سقط (ط) ، (س) ويغرفون (ت) .

⁽۲) مقط (ت) .

⁽t) سقط (م) .

الحجة العاشرة : إنا نحكم حكماً بديهياً بأن هذه الحركة أبطاً من والمناثر، ثم الأخرى. مثل قولنا : إن دبيب النملة أبطاً من طبران الطائر، ثم إنه [لان)] بمكننا تفسير الحركة البطيئة ، والحركة السريعة ، إلا بأنا نقول : السريعة هي التي تقطع مسافة مساوية لمسافة البطيئة في زمان أقل من زمانها ، أو التي تقطع مسافة اطول من مسافة البطيئة في زمان مساوي لزمانها ، قلما ثبت أن العلم بكون الحركة بطيئة وسريعة علم بديهي ، وثبت أنه لا يمكن فهم تصود ماهية الحركة السريعة وماهية الحركة البطيئة ، إلا بعد الاعتراف بوجود المدة والزمان علم بديهي .

واعلم أنا قد نبهنا بهذه الوجوه العشرة التي ذكرناها عـلى كثير من الــوجوه المغايرة لها ، مع أن في الواحد منها كفاية في إثبات هذا المطلوب .

[ولما ثبت أن العلم يوجود المدة والـزمان علم بـديبي أولى . نقول (٣)] :
هذه المدة لا يجـوز أن تكون عبـارة عن حركـة الفلك ، ولا عبارة عن صفـة من
صفات شيء من حركات الفلك ، ويدل عليه وجوه :

الهجة الأولى: إن الإنسان الأعمى الجالس في البيت المظلم ، المراقب لكيفية انقضاء المدة والزمان ، يعلم أن مقدار ما مضى من المدة من الوقت الفلاني ، كم هو بالتقريب ؟ من غير اعتبار حال حركة الشمس والقمر والكواكب والأفلاك ، وهذا العاقل يجد المدة تمضي وتمر مروراً دائياً من غير وقوف البئة . وأنه كالنهر الجاري ، والعاقل إذا اعتبر حال نفسه ، وجد أن الأمر كها ذكرناه ، وجدانا ضرورياً ، إلا إذا كان نائياً أو مصروف الفكر إلى غير هذا الاعتبار ، ولو أنه توهم القلك معدوماً ، وتوهم الشمس والقمر وجميع الكواكب

⁽١) سلط (س) .

⁽۲) من (ث) .

⁽٣) ما بين القوسين من (ت) وفي (ط ، س) إذا ثبت هذا الأصل فنقول :

معدومة ، وتوهم جميع المتحركات ساكنة ، وفرضنا أن هذا الإنسان غفل عن جميع المتحركات ، لوجد عقله جازماً بمرور هذا الشيء الذي سميناه بالمدة . بل نقول : لو فرضنا رجلًا أصم أعمى من أول الخلقة ، بحيث منا أبصر شيئاً من الكواكب والأفلاك ولم يسمع أن الله خلق هذه الأشياء البتة . ثم فرضنا أن هذا الإنسان تكلف تسكين النقس والطرف والحدقة فإنه عند هذه الأحوال يجد هذه المدة أمراً ثابتاً مستمراً في الذهن والعقل ، وكل ذلك يدل على أن العلم بوجود هذه المدة : علم ضروري وأن العلم بأن هذه المدة موجودة أمر مغاير لحركات الأفلاك والكواكب أيضاً : علم ضروري (1)

الحجة الثانية: إن العقل بحكم الفطرة الأصلية ، لا يستبعد أن ينقلب الجزء المتقدم من الحركة الفلكية متأخراً ، والجزء المتأخر متقدماً ، قبإن الفلك لما تحرك من المشرق إلى المغرب كانت حركته في السريع الشرقي متقدمة على حركته في الربع الغربي ، ولو أنا فرضنا أن هذا الفلك بعينه ، كان يتحرك من المغرب إلى المشرق ، لكانت حركته في الربع الغربي متقدمة على حركته في الربع المغرب إلى المشرق ، لكانت حركته في الربع الغربي متقدمة على حركته في الربع الشرقي . فعلمنا : أن العقل بفطرته الأصلية لا يستبعد أن يفرض الجزء المتقدم من الحركة الفلكية متأخراً ، والجزء المتأخر متقدماً .

وأما الجزء المتقدم من الزمان ، فإن العقل بفطرت الأولية البديهية ، بستبعد أن يفرضه متأخراً ، والجزء المتأخر يستبعد أن يفرضه متقدماً . فثبت : أن هذه المدة ليست نفس الحركة ، ولا عارضاً من عوارضها ، ولا لاحقاً من لواحقها .

الحجة النالئة: إنه بمكننا أن نتشكك في أن هذه الحركة الفلكية، همل كانت حاصلة قبل هذا الموقت بمائة ألف سنة ؟ فيان الفائلين بحدوث العمالم بمكنهم أن يتشككوا في حصول الحركات الفلكية قبل هذا [الوقت (٢٠] بمائة

⁽١) العبارة مصححة من (ط) ، (س) وأمر ساقطة من س.

⁽۲) كانت حركته (ت) .

⁽۴) من (س) .

ألف سنة ، أو أقل أو أكثر . وأما المدة فإنه لا يمكننا أن نتشكك في أنه هـل [حصل (١)] قبل هذه الساعة الحاضرة مدة متقدمة عليهـا بمائـة ألف سنة ؟ ولمـا أمكن التشكـك في المدة علمنـا أن المدة غـير الحركة ، ولم يمكن التشكـك في المدة علمنـا أن المدة غـير الحركة ، وغير جميع الصفات الفلكية .

الحجة الرابعة: إن أعظم الدوائر الفلكية هي المنطقة ، وأما الدوائر الموازية لها فكل ما كان منها أقرب إلى المنطقة ، كانت حركته أسرع ، وما كان منها أبعد من المنطقة كانت حركته أبطأ . فظهر أن الحركات اليومية الحاصلة في الدوائر الفلكية (ا) المتوازية ، والموازنة للمنطقة الفلكية كثيرة ومختلفة بالسرعة والبطء ، فلو كان الزمان عبارة عن حركة الفلك ، لما كان جعله عبارة عن حركة بعض تلك الدوائر ، أولى من جعله عبارة عن حركات سائر الدوائر ، فإما أن يكون عبارة [عن الكل (ا)] فحينئذ يلزم أن يكون هذا اليوم الواحد لا يكون يوماً واحداً بل أياماً كثيرة حصلت معاً ، بحسب تلك الدوائر المتوازية ، وذلك لا يقوله عاقل . أو يقال : إنه ليس شيء منها نفس المدة والزمان ، بل المدة والزمان ، بل

ومما يقوى هذا الكلام: أن صريح العقبل ناطق بنأن حركات كل تلك الدوائر واقعة في زمان واحد، فالعقل حكم بأن تلك الحركات بأسرها واقعة في زمان واحد، وإن ذلك الزمان ظرف لها بأسرها، [ووعاء لها بنأسرها الأمان مغاير للحركة .

الحجة الخامسة : إن الحركة توصف بالسرعة والبطء ، والزمان لا يوصف [بذلك(°)] ، فإنه لا يقال : هذا الزمان أبطأ من ذلك الزمان ولا أسـرع منه .

⁽۱) من (ت).

⁽٢) الْحركة (طنس).

⁽٣) الدوائر المتوازية الموازية . . . الخ (س) .

⁽ا) من (طاس).

⁽٥) سقط (م).

وأيضاً: فإن سرعة الحركة وبطأها، إنما يعقلان بسبب المدة والزمان، فإنه يقال: الأبطأ هو الذي يقطع مثل ما قطعه السريع في زمان أطول، أو يقطع أقل مما قطعه السريع في [مثل^(۱)] زمان السريع، والأسرع ما يكون بالضد منه، وكل ذلك يدل على أن الزمان غير الحركة.

الحجة السادسة: إنه يمكننا تعقل أفى لاكثيرة في الحالاء الذي لا نهاية له ، بحيث يكون كل واحد منها خارجاً عن الآخر ، وغير متعلق به . فعلى هذا التقدير يمكننا تصور حركات كثيرة [معاً(١)] بحيث لا تكون منها تبعاً للأخرى . ونعلم بالبديهة : أنه لا يمكننا تعقل حصول زمانين معاً ، فالحركة غير الزمان .

الحجة السابعة: يمكننا أن نفول: هذه الحركة بجميع صفاتها، حصلت في هذا الزمان، ولم تحصل في الزمان المتقدم. ولا يمكننا أن نقول: حصلت هذه الحركة في تفسها، أو في صفة من الصفات القائمة بها، [أو في حركة أخرى، أو في صفة من الصفات [القائمة ٢٠٠٠]، بها [أو في حركة أخرى (٤٠٠)]، وكل ذلك يدل على أن الزمان غير الحركة، وغير جميع الصفات القائمة بالحركة.

الحجة الثامنة: إنه عكننا أن نتصور زماناً خالياً عن الحركة. مشلاً: إذا توهمنا أن الله سبحانه أعدم القلك، وأعدم جميع الكواكب عند قيام القيامة، ثم إنه تعالى ترك [هذه الأشياء (٥)] على العدم المحض مدة مديدة إلى أن يعيدها، ويعيد الخلائق في موقف القيامة. قالمدة المتوسطة بين أول زمان الإعدام، وأول زمان الإعادة لا شك أنها تكون مدة مخصوصة، والعقل عكنه فرض تلك المدة أقبل، أو أكثر، أو أنقص، أو أزيد، ففي هذا الفرض قد فرضنا جميع الحركات معدومة، وهذا الفرض ليس فرضاً معلوم الامتناع بالبديهة

⁽١) سقط (م) .

⁽٢) سقط (س) .

⁽٢) مقط (م).

⁽٤) مقط (ط) ، (س) .

⁽٥) سقط (ط) ، (س) رفيها : تركها على العدم .

بل هو أمر ممكن بحسب العقل ، ولذلك فإن جهور أرباب الملل والأديان جازمون به . ومن المعلوم أن الذي يكون معلوم البطلان بالبديهة ، لا يمكن إطباق الخلق العظيم عليه . فثبت : أن رفع كل الحركات [عن العقول والأذهان غير ممتنع (1)] فوجب الجزم بأن الملدة أمر مغاير للحركة ، ولجميع صفات الحركة . وهو المطلوب .

الحجة الناسعة: إنا لا نعقل ماهية الحركة، إلا إذا عقلنا كون المنحرك حاصلاً في حيز، [بعد أن كان حاصلاً في حيز (٢)] آخر. ولذلك فإن جميع العقلاء لا يفهمون من الحركة: [إلا (٢)] الانتقال من حيز إلى حيز آخر، فيكون الحصول في الحيز الثاني واقعاً بعد الخصول في الحيز الأول. وهذه البعدية ليست إلا البعدية الزمانية. فئبت: أنه لا يمكن تعقل ماهية الحركة، إلا بعد تعقل ماهية المدة والزمان وأما تعقل المدة والزمان فإنه غني عن تعقل ماهية الحركة. ماهية الحركة، أنا لما فرضنا أن الله تعالى أعدم الفلك، وأعدم الكواكب، وأعدم كل الحركات، ففي هذه الحالة لم يقدر عقلنا وفكرنا أن يحكم ببطلان المدة، بل حكمت الفطرة الأصلية، بأنه لا بد وأن يكون وقت الإعدام مغاير لوقت الوجود، وأيضاً: فقد بينا أن حالنا نكون غافلين عن عقلنا أمراً عمداً الفلك والشمس والقمر، وسائر الكواكب فإنا تجد في عقلنا أمراً عمداً القي على طرف سيف، ثم جرّ، فإن الخيط يلاقي حدّ السيف جزءاً فجزءاً ، فكذا ههنا.

الحجة العاشرة : إن القائلين بحدوث القلك ، بل القائلين بحدوث جميع الأجسام ، سلموا أن حدوثه قبل أن حدث : ممكن . وهذا يدل على شهادة فطرتهم الأصلية بأنه لا يعقل حدوث شيء ، إلا في مدة وزمان .

وتمام التقرير في هذا السوجه: إن من القائلين بحدوث العالم،

 ⁽¹⁾ على العقرل والأذهان بمنع (°) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽۴) من (س) ٠

[منهم (۱)] من قال : إن العالم قبل حدوثه كان ممكن الوجود . ومنهم من قال : كان ممتنع الوجود . وعلى التقديرين فقد عقلوا قبل حدوث الفلك والكواكب والعالم قبلاً وبعداً ، وذلك يدل على أن جزم العقل بوجود هذه المدة جزم بديهي ، وإن هذا القبل والبعد إنما بحصل بشيء سوى الحركة الفلكية (۱) .

الحجة الحادية عشر: إنا إذا فرضنا أوّلاً للحركة ، فإنه لا يلزم من مجرد فرض أول للحركة ، حصول حركة قبل تلك الحركة ، لأنه لا يستبعد في العقل أن يكون الشيء ساكناً ثم يتحرك . وأيضاً : إذا فرضنا آخراً (") للحركة ، فإنه لا يلزمنا من مجرد هذا القرض إثبات حركة بعد تلك الحركة ، لأنه لا يستبعد في العقل أن يكون الشيء متحركاً ، ثم يصبر ساكناً .

أما إذا فرضنا المدة أولاً ، لزمنا من مجرد هذا الفرض ، أثبات مدة قبل تلك المدة ، لأن المدة لا يكون لها أول ، إلا إذا كان عدمها قبل وجودها ، وتلك القبلية لا يمكن حصولها ولا تعقلها ، إلا بسبب المدة . قثبت : أنا مئ فرضنا للمدة أوّلاً ، فإنه يلزم من مجرد هذا الفرض كونها موجودة قبل ذلك الأول ، وكذلك إذا فرضنا للمدة آخراً فإنه يلزم من مجرد فرض انقطاع المدة ، كونها موجودة بعد ذلك الانقطاع ، لأنه لا يحصل لها انقطاع ، إلا إذا حصل عدمها بعد وجودها ، وهذه البعدية لا يمكن تعقلها إلا عند حصول المدة ، قثبت : أن فرض أول وآخر للحركة ، لا يوجب إثبات حركة قبل ذلك وبعد ذلك الأخر ، وذلك يدل على أن المدة شيء مغاير للحركة ولجميع صفاتها وأحوالها .

فظهر بهذه البراهين القاهرة: أن الزمان والمدة لا يمكن أن يكون عبارة عن [مقدار⁽¹⁾] الحركة الفلكية ، وإذا بطل هذا بطل أيضاً : أن يكون الزمان عبارة عن صفة من صفات تلك الحركة ، وحالة من أحوالها . وبهذا يظهر فساد

^{· (¿)(}l)

⁽٢) حركة الفلك (م) .

⁽٣) أجزاء (ت) .

⁽t) من (ط) ، (س) .

قول من يقول: إنه عبارة عن مقدار حركة فلك معدل النهار، لأن مقدار تلك الحركة عبارة عن صفة من صفاتها، وحالة من أحوالها وذلك نما أبطلناه. فثبت بهذا: أن المدة موجود قائم بنقسه مستقل بذاته، وأنه لا تأثير للحركة الفلكية في وجود المدة والنزمان البتة، وإنما تأثيرها في تقدير هذه المدة بالأجزاء والأبعاض. ومثاله: تقدير الليل والنهار بالفنجانات، وصندوق الساعات، فإن تملك الألات لا تأثير لها في إيجاد النزمان والمدة، وإنما تأثيرها في تقسيم الليل والنهار بالساعات والأجزاء، فكذلك تأثير الحركة الفلكية ليس في تكوين المدة وإيجادها، بل في تقسيمها بالأجزاء والأبعاض، وهي: السنون والشهور والأيام والساعات.

فهذا تقرير مذاهب هؤلاء الذين يقولون : العلم بوجود المدة وبكونها أمراً مغايراً للحركة الفلكية ، ولجميع أحوال هذه الحركة : [علم ضروري] (١) .

⁽١) أمر يديبي ضروري (ت) .

الفصل الثالث في تقرير الدارانل التي عول عليما من قال: العلم بهجود الزمان: كسبي استحارااي

اعلم أن الذي حصلناه في هـذا الباب من كـلام المتقدمين ، ومن أنفسنا حججاً(١) أربعة :

الحجمة الأولى(٢): وهو دليـل الإمكانـات ، وهو الـذي ذكـره الشيـخ في الشفاء والنجاة ، وعليه تعويل الأكثرين .

وتقريره: أن نقول: كل حركة تفرض في مسافة ، على مقدار من السرعة [وأخرى معها على مقدارها من السرعة [وابتدأنا معاً ، وتركتا معاً ، فإنها يقطعان المسافة معاً . وإن ابتدأت إحداهما ولم تبتدىء الأخرى [معها فإن أن] إحداهما تقطع من المسافة أقبل بما تقطعه الاخرى ، وإن ابتدأ معها بطىء واتفقا في الأخذ والترك ، وجد البطىء قد قطع أقل ، والسريع قد قطع أكثر ، وإذا كان كذلك ، كان بين أخذ السريع الأول وتركه : إمكان قطع مسافة بعينها ، بسرعة معينة ، أو أقل منها ببطء معين ، وبين أخذ السريع الثاني وتركه إمكان أقل من ذلك بتلك السرعة المعينة بحيث يكون هذا الإمكان جزءاً

⁽١) طرقا : الأصل .

⁽٢) الطريق الأول : الأصل .

⁽۲) س (ط).

⁽٤) معها ولكن تركتا معاً فإن (م) .

من الإمكان [الأول(١)] وإذا كان كـذلـك كـان هـذا الإمكـان قـابـلاًللزيـادة والنقصان ، فوجب كونه أمراً [موجوداً لا محالة](٢) .

فإن قال قائل: إنكم في:مشرع هذا الاستدلال فرضتم ثلاثة أشياء:

أولها : الحركتان المتساويتان في السرعة والبطء ، المتساويتان في الأخذ والترك . وزعمتم : أنهما لا بدوأن يتساويا في مقدار المسافة .

وثانيهما: الحركتان المتساويتان في السرعة والبطء، المختلفتان في وقت الاخذ، المتساويتان في وقت الترك. زعمتم: أن هذا السريع الثاني لا بــد وأن يقطع مسافة أقل مما قطعه السريع الأول.

[وثبالثها : الحركتان المتساويتان في الأخلة والترك المختلفتان في السرعة [] والبطء . زعمتم : أن البطىء لا بمد وأن يقطع أقبل مما قبطعه السريع . فيا الفائدة في هذا البرهان من الوجوه الثلاثة [من الفرض الله ؟] قلنا : الفائدة فيها : هي أن بالفرض الأول ، ثبت وجود هذا الأمر الله مسميناه بالمزمان ، وبالقرض الثاني ثبت أن هذا الإمكان [مساوي (٥)] لنفس المحركة ، ولنفس بطئها وسرعتها ، ولنفس مقدار المتحرك (١) . وبالفرض الثالث ثبت أن هذا الإمكان أمر مغاير لمقدار المتحرك ، ولمقدار المسافة . وعند هذا يجصل تمام المقصود .

وبيان هذا الكلام: أنا إذا فـرضنا أولًا(٢) وجـود حركتـين متساويتـين في البطء والسـرعة ، متسـاويتين في الأخـذ والترك . وزعمنـا : أنه متى كـان الأمر كذلك ، وجب حصول التساوي في مقدار المسافة ، فعند هذا يظهـر أنه حصـل

⁽١) من (ط) ، (س) .

 ⁽٣) رجودياً (ث) لا محالة سقط (ط ، س) .

⁽٢) مقط (ط) ،

^(£) سقط (ط) .

⁽٥) مساري (ت) مغاير (س، ط) .

⁽١) الحركة (ت) المتحرك (س) .

⁽٧) من (س) ٠

بين اخذ هذا السريع وتركه ، إمكان قطع مثل هذه المسافة بمثل هذه السرعة ، وأن في مثل هذا القدر من الإمكان ، وبمثل هذه السرعة ، لا يمكن أن يزاد على هذه المسافة ، ولا أن ينقص منها ، فهذا الإمكان له في نفسه خصوصية ، ولا يقبل حركة بهذا القدر من السرعة ، إلا في مثل هذا القلر من المسافة (1) ، ولا يقبل الأزيد منها ، [ولا بمثلي الأقبل منها (1)] ، فهذا الإمكان له في حد ذاته خصوصية وحقيقة ، باعتبارها حصل له هذا الامتياز والاختصاص . وأما الفرض الثاني وهو [وجود (٣)] حركتين متساويتين في السرعة والبطء ، مختلفتين في الأخذ ، متساويتين في الترك ، فههنا السريع الثاني (١) يقطع من المسافة ، أقل .

وغرضنا منه أمران :

الأول: إن الإمكان الذي يحصل فيه هذا السريع الشاني ، جزء من الإمكان الذي يحصل فيه السريع الأول ، فيكون هذا الإمكان قابـلاً للتطبيق وللزيادة والنقصان ، فوجب كونه موجوداً قابلاً للمساواة والمفاوتة .

والثاني: إن هذا السريع الأصغر مشارك للسويع الأكبر في كونه حركة ، وفي كونها سريعة ، وفي مقدار المتحرك . وخالفها في مقدار هذا الإمكان . وما به المشاركة غير ما به المباينة ، فيثبت أن هذا الإمكان يجب أن يكون أمراً مغايراً لنفس ماهية الحركة ، ومغايراً لبطء الحركة ولسرعتها ، ومغايراً لمقدار جوهر المتحرك .

وما الفرض الشالث وهو وجود حركتين غتلفتين في السرعة والبطء ، متساويتين في الأخذ والترك فأعلم : أن غرضنا من هذا الفرض : بيان أن هذا الإمكان مغاير لمقدار المتحرك ، ولمقدار المسافة ، وذلك لأنه ظهر بهذا

⁽١) السرعة (س).

⁽٢) مقط (ط)، (س).

⁽٣) مقط (م) .

 ⁽١) الثاني (ط) الأصغر (ت).

الفرض أن البطىء والسريع ، إن اشتركا في مقدار المسافة ، اختلفا في مقدار المسافة ، اختلفا في مقدار المسافة ، هذا الإمكان ، وإن اشتركا في مقدار هذا الإمكان اختلفا في مقدار المسافة ، وذلك يوجب القطع بأن مقدار هذا الإمكان أمر مغاير لمقدار المسافة ، فثبت أن بسبب هذه الأمور الثلاثة من الفرض ، ظهر أن هذا الإمكان [أمر (١)] موجود مقداري ، وأنه مغاير لنفس مقدار المتحرك ، ولنفس مقدار المسافة ، ولنفس الحركة ، ولكون الحركة سريعة أو بطيئة . وذلك هو المقصود . وهذا تقرير تمام هذه الحجة .

والاعتراض عليها من وجوه :

السؤال الأول (٢): إنكم بنيتم هذه الحجة على أمور ثلاثة:

فأحدها : أن ههنا حركة سريعة وحركة بطيئة .

وثانيها : أن ههنا حركتين يبتدءان معاً ، وينقطعان معاً .

وثالثها: أن ههنا حركتين تبتدي، إحداهما بعيد الأخرى. ومن المعلوم: أن هذه الأمور الثلاثة لا يمكن اعتقاد حصولها إلا بعد الجزم بوجود الزمان. أما الأول: فلأن السريح هو الذي يقطع مثل ما قطعه البطى، في زمان أقل أو أزيد عا قطعه البطى، في زمان مساوي، وأما البطى، فبالعكس من هذا الذي قلناه. عا قطعه البطى، أن هذه الأحوال لا يتقرر ثبوتها إلا بعد تسليم وجود الزمان. وأما الثاني: وهو قولنا: في الحركتين إنها يبتدآن معاً، وينتهيان معاً. فمعناه: أن ابتداء وجودهما، وانتهاء وجودهما يكون في آن واحد، لكن الآن لا يعقل، ولا يوجد إلا بعد تعقل الزمان. وأما الثالث: وهو أن تبتدى، إحدى الحركتين بعد يوجد إلا بعد تعقل الزمان. وأما الثالث: وهو أن تبتدى، إحدى الحركتين بعد الأخرى، فمعلوم أنه لا يمكن تصور معنى القبلية والبعدية، إلا بعد وجود الزمان.

إذا عرفت هذا فنقول : وجود الزمان إما أن يكون غنيـاً عن الاستدلال ،

⁽١) سقط (س) .

⁽۲) زیادت

أو محتاجاً إلى الاستدلال. فإن كان الأول كان الخوض في هذا الدليل غنيـاً عنه، وإن كان الثاني فنقول : إنكم إنما بينتم وجود الزمان بهذه المقدمات .

وقد بينا أنه لا يمكن إثبات هذه المقدمات إلا بعد العلم بـوجود الـزمان ، فيلزم الدور ، ومعلوم أنه باطل .

لا يقال: وجود أصل الزمان معلوم بالبديهة ، قاما بيان ماهيته على التفصيل فذاك معلوم بالاستدلال ، ونحن إنما أثبتنا جذا الدليل تفصيل ماهيته ، وحينشذ يسقط الدور . لأنا نقول : إن هذا القدر الذي سبق ذكره من الاستدلال ، لا يدل على بيان ماهيته المعينة وحقيقته المخصوصة ، بل لا دلالة فيه إلا على كونه أمراً موجوداً في الأعيان ، وحينئذ بعود الدور المذكور .

والسؤال الثاني على هذا الدليل : إن من مذهبكم أن المحكوم عليه بالزيادة والنقصان ، لا بد وأن يكون موجوداً . وبه أجبتم عن دليل من استدل على أن للحركات أولاً بسبب كونها قابلة للزيادة والنقصان ، ثم إن من المعلوم من الأمور المنقضية ، التي لا ثبات لأجزائها ، ولا استقرار لأقسامها ، وإذا كان كذلك ، قحينئذ لا يصح الحكم عليه بالزيادة والتقصان في نفس الأمر . بل غاية ما في الباب : أن الأمر الممتد المرتسم منه في الوهم ، يمكن الحكم عليه بالزيادة والنقصان ، وأما الأمر الممتد من الزمان ، فلا وجود له البنة في الأعيان . وإذا ثبت هذا فنقول : الأمر الذي تريدون إثباته وهو وجود الزمان في الأعيان . وإذا ثبت هذا فنقول : الأمر الذي تريدون إثباته وهو وجود الزمان صلق عليه هذا الحكم عليه بكونه قابلاً للزيادة والنقصان . والذي طلق عليه مؤا الحكم ، وهو الأمر المفروض في الذهن فإنه لا يدل على كون الزمان موجوداً في الأعيان . قثبت أن هذه الحجة مغالطة .

والسؤال الثالث : هذا الدليل معارض بأمور :

أحدها: إن ما ذكرتموه معارض بنفس الـزمان(١) ، فـإن بين ابتـداء كل زمان وبين انتهائه ، إمكـاناً يتسـع بمثل ذلـك المقدار ، ولا يمتـلىء بما هـو أصغر

⁽١) الإتبان (ت) الزمان (ط) ، (س) ويمكن أن تفرأ الإمكان .

منه ، ولا يتسع لما هو أعظم منه ، وإمكاناً آخر أقل منه ، ولا يتسع لــ للك الزمان ، ولا يأل منه ، ويمثل، ببعضه ، وإذا كان كذلك لزم أن يكــون للزمان زمان آخر ، إلى غير النهاية . فإن قلتم : إن ذلك من عمل الوهم وحكم الحيال . فقولوا بمثله في الحركة إذ لا فرق .

وثانيها: إن ما ذكرتموه معارض بجانب المستقبل ، وذلك لأن من هذه الساعة الحاضرة إلى الغد ، حصل إمكان (١) يتسع لمقدار من الحركة الموصوفة بمقدار معين من السرعة أو البطء ، ولا يمتلىء بالأقبل منه ولا يتسع للأعظم منه ، وإمكان أخر أصغر منه . قهذا يقتضي أن يكون الزمان الذي سيجيء غداً ، حاصلاً الآن ، وحاضراً في هذا الوقت . ومعلوم أن ذلك باطل . قإن قالوا : الحاضر في الحال إنما هو إمكان وجود تلك الحركات المستقبلية ، لا وجود شيء أخر يكون وعاء لها وظرفاً لها . فنقول : فلم لا يجوز أن يكون الحال في الماضي مثل ما ذكرتموه في المستقبل ؟

وثالثها: أن نقول: إن بين طرفي الطاس، إمكاناً يتسع لمقدار معين من الأجسام ولا يمتلىء بأقل من ذلك القدر، ولا يتسع للأزيد منه، فوجب أن يكون ذلك الإمكان الذي يتسع لذلك القدر من الجسم أمراً موجوداً. وذلك يوجب عليكم الاعتراف بوجود أبعاد قائمة بذواتها تكون هي أمكنة لهذه (۱) الأجسام. فإن قالوا: ذلك الإمكان عبارة عن إمكان وجود تلك الأجسام في أنفسها، لا عن إمكان وجود شيء يكون ذلك الشيء ظرفاً لتلك الأجسام ووعاء لها. فنقول: فلم لا يجوز أن يكون الحال فيها ذكرتم، كالحال ههنا ؟ وهو أن يقال: الإمكان الذي ذكرتم إشارة إلى إمكان وجود تلك الحركات وهو أن يقال: فإنفسها، قاما إثبات أمر آخر ظرفاً لتلك الحركات ووعاء لها. فهذا عمنوع.

الحجة الثانية لهم في إثبات الزمان : التمسك بطريقة القبلية والبعدية ،

⁽١) حصل الكان يتسع المقدار (ت) .

⁽۲) من (س).

واعلم (۱) أن القوم ما لخصوا هذه الطريقة تلخيصاً شافياً مرتباً ، وأنا أقررها على الرجه الصحيح المعلوم ، فأقول : لا شك أن الأب سوجود قبل وجود الابن ، فهذه القبلية إما أن تكون نفس وجود الأب وعدم الابن ، أو أمراً زائداً على ذلك . والأول باطل لوجوه :

أحدها : أنه يصح تعقل ذات [كل(٢) واحد منها منع الذهبول عن هذه القبلية ، وهذه البعدية وهذه المعية . والمعلوم مغاير لما هو غير معلوم .

وثانيها: إن هذه القبلية والبعدية: نسبة مخصوصة بين هاتين الـذائين.
 والنسبة بين الشيئين مغايرة لهما.

وثالثها: إن المحكوم عليه بأنه قبـل (٢) قد وجـد قبل المحكـوم عليه بـأنه بعد ، والقبل من حيث إنه قبل ، لا يبقى بعد البعد ، من حيث إنه بعد .

ورابعها: إن الأشياء المختلفة [في الماهية (٤٠] قد تكون متشاركة في كون كل واحد منها قبل أشياء ، فإن والد الفرس قبل ولده ووالد الحمار قبل ولده ، ووالد الإنسان قبل ولده . فالفرس والحمار والإنسان ماهيات مختلفة ، وهي مع اختلافها متشاركة في كون كل واحد منها قبل ولده .

وإذا ثبت هذا فنقول ؛ اختلافها في الماهية ، مع اشتراكها في المفهوم من القبلية ، يدل على أن كونها قبلاً وبعداً [أسور (٥)] مغايرة لتلك الماهيات المخصوصة . وأيضاً : فالأشياء المتشاركة في تمام الماهية قد تكون مختلفة في القبلية والبعدية ، وذلك مثل الأب والابن ، فإنها مع اشتراكهها في تمام الماهية قد اختلفا بحسب القبلية والبعدية . والتقريب معلوم .

وخامسها : أن القبل من حيث هو قبل ، مضاف إلى البعيد من حيث هو

⁽١) واعلم أنهم (ت ، م) .

⁽۲) من (س) .

⁽٣) ثبل قد يبقى بعد المحكوم (ط) ، (س) .

⁽١٤) من (ط) ، (س) .

⁽٥) سقط (م) .

بعد ، والشيء المحكوم عليه بهذه القبلية جوهر قائم بنفسه غير معقبول الماهية بالقياس إلى غيره ، والشيء الذي يكون محكوماً عليه بأنه مقول بالماهية بالقياس إلى غيره ، مغاير للشيء الذي يكون محكوماً عليه بأنه غير مقول الماهية بالقياس إلى غيره ، وذلك يفتضي أن تكون القبلية والبعدية أموراً مغايرة لتك الذوات .

وسادسها: أن الإله تعالى كان موجوداً قبل هذا الحادث اليومي ، ويكون أيضاً موجوداً عند دخول هذا الحادث اليومي في الوجود ، وسيبقى أيضاً بعد انقضائه وقنائه ، إذا ثبت هذا فنقول : ذات واجب الوجود لذاته قد تواردت عليها هذه القبليات والبعديات والمعيات . فلو كانت هذه المفهومات نفس الذات ، لزم وقوع التبدل في ذاته (١) . وذلك محال .

فثبت بهذه الوجوه السنة: أن المفهوم من القبلية والبعدية والمعينة أمور مغايرة لنفس الذات والحقيقة . وإذا ثبت هذا فنقول : هذا المفهوم الزائد إما أن يكون عدماً محضاً ، وإما أن يكون أمراً موجوداً . والأول باطل لأن كونه قبل غيره نقيض لقولنا : إنه ليس قبله ، والمفهوم من عدم القبلية عدم محض ، وتقيض المعدم ثبوت . فظهر أن القبلية والبعدية : أمران زائدان على الذات ، وهما وصفان ثابتان موجودان . وإذا ثبت هذا فنقول : إما أن تكون هذه المعاني من الأمور الثابتة التي لا حصول لها إلا في الذهن ، وإما أن يقال : إنها موجودة في الأعيان . والأول باطل ، لأن الذي لا ثبوت له إلا في الذهن يكون جارياً عجرى [قولنا أن] الحسة زوج ، فإن هذا المعنى وإن كان يوجد في الفرض عجرى [قولنا أن العقل جازم بأنه لا وجود له في الخارج المبتة ، لكن كون الأب قبل الابن ، ليس من هذا الباب . فثبت : أن هذه القبلية والمعدية مفهومات زائدة على الذوات ، ومعان موجودة في الأعيان ، كما أنها موجودة في الأذهان . ثم نقول : هذه القبليات والبعديات إما أن تكون من الأمور التي توجد مستقلة بأنفسها ، قائمة بذواتها ، غنية عن أن تكون من الأمور التي توجد مستقلة بأنفسها ، قائمة بذواتها ، غنية عن

⁽۱) تَدْيِم (ث) .

⁽۲) من (س).

المعروض والموصوف، وإما أن لا تكون كذلك، بل تكون عتاجة إلى المعروض وإلى الموصوف. والأول باطل بالبديهة، لأن القبلية والبعدية من باب النسب والإضافات، وما كان كذلك امتنع كونها جواهر قائمة بأنفسها، مستقلة بدواتها. فيقي القسم الثاني وهو أنه لا بند من أشياء تكون هذه القبليات والبعديات معارضة (۱) لها من حيث إنها هي هي. ثم نقول: إن كل شيء فإنه لا يقبل هذا النوع من النسب والإضافات من حيث هو هو، فإن الأب من حيث هو جوهر جسماني، ليس قبل الابن، ولا من حيث إنه طويل وأبيض وعالم وزاهد. فإذن لا بند من الجزم بوجود أمر تلحقه هذه القبليات والبعديات، لحوقاً بالذات. وذلك الشيء ليس هو الحركة للوجوه الكثيرة التي والبعديات، لحوقاً بالذات. وذلك الشيء ليس هو الحركة للوجوه الكثيرة التي وناها في الفصل المتقدم.

ونزيد ههنا كلاماً آخر فنقول : إن الجزء (٢) المتقدم من الحركة بمكن تعقله متاخراً متاخراً وبالعكس . وأما الجزء المتقدم من الـزمان فيإنه لا يمكن تعقله متاخراً وبالعكس . فثبت : أن هذا الشيء الذي هو المعروض بالـذات لهذه القبليات والبعديات موجود ، سيال منقضي لذاته ، وهو شيء مغاير للحركة . ولا نعني بالزمان إلا ذلك .

والاعتراض عليه :

[السؤال الأول (٢)] لا نسلم أن القبلية والبعدية من المعاني الموجودة . أما قوله : و القبلية نقيض السلاقبلية ، ثم إن السلاقبلية عدم ، ورافع العدم ثبوت و . قلنا : يشكل هذا بالإمكان فإنه رافع للامتناع ورافع للوجوب . والامتناع عدم ، والوجوب ثبوت . فيلزم في الإمكان أن يقال : إنه لكونه رافعاً للامتناع الذي هو عدم أن يكون (١) وجوداً ، ولكونه رافعاً للوجوب الذي هو

⁽۱) عارضة (س) .

⁽٢) الجزم (م) .

⁽۲) زیادة .

⁽¹⁾ لا يكون (ت) .

وجود ، إن يكون عدماً ، فيلزم في الشيء الواحد أن يكون عدماً ووجوداً ، وهو محال .

ثم نقول: الذي يـدل على أن القبليـة والبعـديـة لا يمكن أن يكـونـا من الأمور الموجودة: وجوه:

الأول: إن صريح العقل يحكم بأن كل عدّث ، فإنه مسبوق بعدمه ، وأن عدمه سابق على وجوده ، وهذا يقتضي كون القبلية والسبق والتقدم وصفاً للعدم ، وما كان وصفاً للعدم ، امتنع أن يكون صفة موجودة ، لامتناع قيام الصفة الموجودة بالمعدوم المحض [والنفي الصرف(١)] . فثبت : أن القبلية والبعدية [ليست(١)] من الصفات الموجودة .

الثاني: لو كانت القبلية صفة موجودة ، لكانت تلك الصفة الموجودة بالنسبة إلى غيرها ، إما أن تكون قبلاً أو معاً أو بعداً ، ويلزم التسلسل . لا يقال : لم لا يجوز أن تكون القبلية بالنسبة إلى غيرها ، وإن كانت قبلاً ، إلا أن كونها كذلك عين ذاته . لا أنه صفة زائلة على الذات ؟ لأنا نقول : إذا حكمنا على القبلية بأنها قبل شيء آخر ، فههنا ذات القبلية هي الموضوع . ثم حكمنا عليها بأنها قبل شيء آخر هو [المحمول (٢)] ، ومحمول القضية غير موضوعها لا محالة . فثبت : أن القبلية لو كانت صفة موجودة لكان كونها قبلاً بالنسبة إلى غيرها ، يمتنع أن يكون عين ذاتها ، بل لا بد وأن يكون أمراً [مغايراً (٤)] لذاتها .

الثالث : إن القبلية والبعدية إضافتان . وكل واحدة منهما مقولـة بالقيـاس إلى الأخرى وقد ثبت : أن المضافين يوجدان معبًا في الأعيان وفي الأذهـان . فلو كانا موجودين ، لوجب أن يوجدا معاً ، ولـو وجدا معـاً ، لحصل معـروضاهـا

⁽١) مقط (ط) ؛ (س) ،

⁽٢) من (ط) .

⁽۳) زیادت

^{. (}٤) من (ط) ، (س) ،

معاً ، ضرورة أن الإضافة لا توجد وحدها ، بل إنما توجد عند وجود مسوصوفها [ومعروضها (١٠)] ، وحينئذ يلزم أن يقال : والبعد يوجب كونهما موجودين معاً . فيلزم أن يقال : الشيء من حيث هو قبل غيره ، يجب أن يكون موجوداً معه ، وهو محال .

الرابع: أن تقول: لما ثبت أن المصافين يوجدان معناً، فهذه المعية إن كانت وصفاً زائداً عليها، كان ذلك الزائد أيضاً معها، فتكون هذه المعية الثانية زائدة، ولزم التسلسل. وإن لم يكن وصفاً زائداً، فلم لا يجوز مثله في سائر المعيات والقبليات؟ لا يقال: إن كون المصافين معاً، نفس ذاتيها. لأنا نقول: إذا قلنا: المضافان يوجدان معاً. فهو قضية موضوعها: قولنا المضافان. وعمولها قولنا يوجدان معاً. والمحمول [في كل قضية (أ) عير الموضوع [لامتناع حمل الشيء الواحد بالاعتبار الواحد على نفسه (أ)]. وعلى هذا التقدير فإنه يبطل هذا العذر. فثبت بهذه الوجه: أن القبلية والبعدية لا يمكن أن يكونا من الصفات الموجودة في الأعيان.

السؤال الثاني: إن هذا الدليل الذي ذكرتم يقتضي إثبات زمان للزمان . وبيانه: وهو أن بعض أجزاء الزمان سابق على البعض ، وظاهر أن ذلك السبق ليس بالعلية ولا بالذات ، لأن السبق اللذي يكون بالعلية وبالذات بجوز أن يوجد المتقدم فيه مع المتأخر . والجزء السابق من الزمان بمتنع أن يوجد مع الجزء المتأخر ، بل تقدم الأمس على اليوم كنقدم الجزء السابق من الحركة على الجزء اللاحق منها ، فإن كان هذا النوع من التقدم لا يتقرر إلا مع الزمان ، لزم أن بكون للزمان زمان آخر ، وإلا فجوزوا مثله فيها ذكرتم .

الحجمة الثالثية في إثبات الحزمان : وهمو دليل ، رتيسًاه للقبائلين بـإثبـات الزمان . فنقول : إنا تعلم بالضرورة : أن ههنا شيئاً ينقسم إلى السنين تارة وإلى

⁽۱) سقط (ط) ، (س) .

⁽۲) سقط (ط) ، (س).

⁽٣) مقط (ط) ، (س) .

الشهور اخرى ، وإلى الأيام تارة ، وإلى الساعات الحرى ، والعلم بذلك أجلى العلوم البديهية وأظهرها ، وتعلم أن ذلك الشيء يعد بالسنين ، وأن السنة تعد بالشهور ، وتقدر بها [وأن الشهر يعد بالأيام ويقدر بها . وأن اليوم يعد بالساعات ويقدر بها أو أن الشهر يعد بالأيام ويقدر بها . وأن اليوم يعد بالساعات ويقدر بها(١) وكيف لا نقول ذلك . وكل من له سمة من العقل ، فإنه يعلم أن له من السنين كذا ؟ وأن الشهور المنقضية من هذه السنة التي تحن فيها كم هي ؟ وأن الأيام من الشهر كم هي ؟ وأباقية (كم هي ؟ وأن الشهر كم هي ؟ وأباقية (كم هي ؟ وأباقية كم هي ؟ وأباقية كم هي ؟ وأباقية .

وإذا ثبت هذا فنقول: قضت بدائه العقول بصحة هذه التقسيمات، وكل من تشكك في صحتها، قضى عليه بالجنون النام [والعته الشديد المنافي وكل من تشكك في صحتها، قضى عليه بالجنون النام [والعته الشديد المنافي نقول: هذا النقسيمات. إما أن يكون عدماً عضاً، ونفياً صرفاً، وإما أن لا يكون كذلك، بل يكون موجوداً وثابتاً ومتحققاً، والأول باطل، لأن العدم المحض لا يمكن تقسيمه إلى الأجزاء والأبعاض [ولا يمكن وصف تلك الأبعاض والاجزاء (١٠)] بأنه أزيد من غيره، أو أنقص من غيره، ومعلوم أن صريح العقل يحكم بنان السنة أطول من الشهر، والشهر أطول من اليوم، واليوم أطول من الساعة. وأيضاً: فصريح العقل يقضي على هذا الشيء بأن منه ما مضى، ومنه ما هو مستقبل. وصريح العقل يقضي بأن الماضي هو الذي كان حاضراً، وقد انقضى. والمستقبل هو الذي يتوقع حضوره، ولم بحضر بعد. فلو لم يكن لهذا الشيء حضور وحصول البتة، لامتنع أن يحكم العقل عليه بكونه ماضياً ومستقبلاً، وحيث حكم صريح العقل عليه بذلك. علمنا أنه ليس عدماً عضاً [ونفياً صرفاً ما هو قار كل بد وأن يكون موجوداً. ثم نقول: الموجودات على قسمين: منها ما هو قار

⁽۱) سقط (ط) ، (س) .

⁽٢) مقط (س).

⁽٣) سقط (ط) ، (س) .

⁽٤) سقط (ت) .

⁽ه) سنط (ط، س).

الوجود ، ومنها ما لا يكون كذلك ، والمراد من قولنا : فإن الوجـود : هو الـذي تكون أجزاؤه حاصلة معاً . والمراد من قولنا : غير قار الوجود : ما لا يكون كذلك . فنقول : هذا الشيء الذي يمكن تقسيمه إلى السنين ، والشهور والأيام والساعات ليس من الموجودات التي تكون قارة الوجود ، بدليل أن بديهة العقبل حاكمة بأنه لا يتوجد جنزءان منه [معنَّا(١)] فلا يمكن حصنول سنتين معنَّا ولا [حصول(٢)] شهرين ، ولا حصول يومين ، ولا حصول ساعتين معاً . ولا يمكن أيضاً أن يجتمع في الوجود منها جزءان ، وإن كانا أصغر الأجزاء ، بــل كل اثنين يفرضان ، فإنه لا بد وأن يكون أحدهما متقدماً على الاخر ، وإنه لا يــد عند حصول أحدهما ، أن لا يكون الآخر حاصلًا ، وكل ذلك معلوم في البديهة ، بشرط [حصول(٣)] التأمل الصافي ، واستحضار مفهومات هذه الألفاظ في الذهن . فيثبت : أن هذا الشيء المسمى بالمدة والزمان موجود ليس قـار الوجـود ، لكن ثبت أن الجسم وكمه وكيفـه وأينه ووضعـه ومضافـه وسائـر مقولاته ، أمور قارة ، فوجب القطع بأن هذا الشيء المسمى بالمدة والـزمان أمتر مغاير لهذه الأشياء بأسرها . ثم نقول : هذا الشيء إما أن يكبون هو الحبركة أو صفة من صفات الحركة ، أو شيء مغاير للحركة ولجميع صفات الحركة . والأول باطل للوجوه الكثيرة التي شرحناها وقررناها في الفصل المتقدم .

والذي نزيده الآن أن نقول: لا معنى للحركة إلا حصولات متعاقبة في أحياز متعاقبة متلاصقة ، ولا معنى لتعاقب تلك الحصولات ، إلا حصول بعضها عقبب البعض في الأزمنة المتوالية ، لكن تواليها في تلك الأزمنة إضافة بينها وبين تلك الأزمنة [والإضافة بينها وبين الأزمنة متأخرة عن تقرر حصول تلك الأزمنة (³⁾] فثبت : أن الحركة مفتقرة في تحقق ماهيتها إلى الزمان ، وأما الزمان فإنه غني في ذاته عن الحركة ، لأنه يمكننا فرض مدة خالية عن جميع الحركات

⁽۱) من (س).

⁽۲) س (م) .

⁽٢) مقط (س) .

⁽٤) من (ط) ، (س) .

وجميع التغيرات ، وهذا يوجب القطع بأن الزمان أمر مغاير للحركة .

وأما بيان أنه (١) لا يجوز أن يكون الزمان عبارة عن صفة من صفات الحركة : فهو أن صفة الحركة مفتقرة في تحققها إلى حصول الحركة ، فلو كان الزمان عبارة عن صفة من صفات الحركة ، لكان الزمان مفتقراً في تحقق ماهيته إلى تحقق الحركة . لكنا قد بينا : أن الحركة مفتقرة في تحقق ماهيتها إلى تحقق الزمان ، فيلزم الدور وهو محال . وأيضاً : فقد بينا : أن الزمان غني [في تحقق ماهيته (١)] عن الحركة ، لكن كل ما كان من صفات الحركة ، فهو مفتقر في تحقق حقيقته إلى الحركة . ينتج : أن الزمان والمدة بمتنع أن يكون عبارة عن صفة من صفات الحركة . فثبت : أن الزمان موجود غير قار الذات (٢) وثبت : أنه للحركات والتغيرات . ولا نريد بالزمان الذي حاولنا إثباته إلا ذلك .

واعلم أنا كنا الزمنا على الدليلين الأوليين افتقار المزمان إلى زمان آخر، إلى غير النهاية ، فيجب أن يعلم ههنا : أن ذلك السؤال غير لازم على هذا الدليل . وذلك لأنا ههنا ادعينا حصول العلم الضروري ، بحصول شيء يقسم إلى السنين والشهور والأيام والساعات ، ثم بينا أن ذلك الشيء ليس كذا ولا كذا ، فثبت أنه شيء آخر وهذا الكلام إنما يلزم عليه إثبات زمان للزمان ، لو حكمت فطرة العقل بأن الشيء الذي سميناه بالرزمان له ظرف آخر ، ولما لم يحصل هذا المعنى في بدائه العقول ، بل بديهة العقل دافعة لذلك ، علمنا : أن هذا السؤال غير لازم على هذا الوجه .

الحجة الرابعة في إثبات الزمان : [أن نفول : اعلم(")] أنّا قبــل الخوض في المقصود نقدم مقدمة نافعة لذا في هذا المـطلوب ، وهي في البحث عن حقيقة

⁽١) أن الزمان لا يجوز (س) .

⁽٢) سقط (ط ، س) ،

⁽۴) الوجود (س) ٠

⁽٤) من (ط، س).

⁽٥) سلط (س) ٠

التوقيت . فإن الرجل قد يقول لغيره : آتيك إذا طلعت الشمس ، وآتيك إذا جاء الربيع . وتحقيق هذا المعنى : إن مجيء الرجل مجهول ، وطلوع الشمس معلوم ، فيقرن هذا المجهول بذلك المعلوم ليصير ذلك المجهول بسبب هذا الاقتران معلوماً ، ولهذا المعنى قال أهل التحقيق : 1 التوقيت عبارة عن قرن متجدد موهوم ، بمتجدد معلوم ، إزالة للإيهام » .

إذا عرفت هذه المقدمة فنقول: إن البديهة الصحيحة ، والفطرة الأصلية حاكمة بصحة هذا التوقيت ، وعليه مدار الأمر في التواريخ المستقبلة ، فإنها عبارة عن تعريف وجود الأشياء التي تكون مجهولة الوقوع ، بالأوقات المعلومة المستقبلة . وكذا القول في التواريخ الماضية ، فإنها عبارة عن تعريف وقوع الأشياء (1) التي يكون وقوعها مجهولاً بالأوقات المعلومة الماضية .

إذا عرفت هذا فلنبحث عن معنى قوطم: آتيك إذا طلعت الشمس . فإنه لا معنى (٢) لهذا الكلام إلا أن الفائل يقول: آتيك في الوقت الذي تطلع فيه الشمس ، وهذا تصريح بإثبات وقت واحد بعينه يحصل فيه بجيء هذا القائل ، ويحصل فيه طلوع الشمس . فنقول : ذلك الوقت الذي حكمت الفطرة السليمة . بجعله ظرفاً لهذا المجيء ، ولطلوع الشمس . إما أن يكون شيئاً باقياً ثابتاً ، أو شيئاً سيالاً منقضياً ، والأول باطل ، وإلا لكان حاصلاً في الحال، فوجب أن لا يكون منتظراً ولا مستقبلاً . ويديهة العقل حاكمة بأن ذلك الوقت غير حاضر في الحال بل هو منتظر الوجود . فثبت أنه أمر سيّال . ثم ذلك السيال إما أن يكون إ شيئاً (٣)] من جنس حركات الأفلاك والكواكب ، أو صفة من صفاتها ، أو يكون موجوداً مغايراً لهذين القسمين . والأول باطل ، لأن ذلك الوقت شيء حكمت الفطرة السليمة بكونه ظرفاً للحركة الفلكية ، وظرف الحركة الفلكية لا يكون نفس الحركة الفلكية ، فإنه لما قال : آتيك إذا طلعت الشمس . فمعناه : آتيك في الوقت الذي يكون ظرفاً لطلوع الشمس . وأما

 ⁽١) الأشياء المجهولة الوثرع (م، ت).

⁽٢) لا نفهم (ط) ، (س) .

⁽۳) سقط (س).

القسم الثاني: وهو أن يكون ذلك الشيء صفة من صفات الحركة الفلكية ، فهو أظهر فساداً ، لأن ذلك الشيء ظهرف للحركة الفلكية ، والحركة الفلكية [جارية مجرى الظرف (1)] بجميع صفاتها وتعوتها ، فلو كان الطرف شيئاً من صفات تلك الحركة ، لزم كون (1) الشيء الواحد بالنسبة إلى الشيء الواحد ظرفاً له ومظروفاً له . وهو محال وأيضاً: فلو قال قبائل: إنه تعالى يفعل الفعل الفلاني عند وقوف الأفلاك والكواكب عن حركاتها ، لم يكن هذا الكلام كلاماً معلوم الفساد والبطلان في بديهة العقل . فلو كان هذا الظرف شيئاً من الحركات الفلكية (1) أو شيئاً من أحوال تلك الحركات . لكان هذا الكلام مقطوع الفساد في بديهة العقل . فلو كان هذا الكلام مقطوع الفساد في بديهة العقل . فلو كان هذا الكلام مقطوع الفساد ألفلكية (1) أو شيئاً من أحوال الحركات . لكان هذا الكلام مقطوع الفساد في بديهة العقل . لأن حصول الحائث لا في وقت معين : معلوم الامتناع في البديهة . وأيضاً : فلا حال من أحوال الحركة الفلكية ، ولا صفة من صفائها ، أو سيقع إلا وصريح العقل يحكم بأنها وقعت في الموقت الفلاني . في الماضي ، أو سيقع في الوقت الفلاني أن المستقبل .

فثبت بما ذكرنا: أن ذلك الظرف ليس هو الحركة الفلكية ، ولا صفة (1) من صفاتها . فثبت : وجود موجود سيّال ، ليس هــو الحركــة الفلكية ولا صفــة من صفاتها . وذلك هو الزمان .

قإن قيل: إنكم بنيتم هذا على أن المراد من قول القائل: آتيك عند طلوع الشمس، هو آتيك في الوقت الذي تطلع فيه الشمس، ونحن لا نرضى بهذا التفسير، بل نفسره بوجه آخر فنقول: المراد منه آتيك إتياناً مقارناً لطلوع الشمس، أو مع طلوع الشمس، وعلى هذا التقدير فإنه ببطل ما ذكرتم وايضاً: فهذه الحجة مبنية على كلام يذكره أهل العرف، ومثل هذا مما لا بلتفت إليه.

والجواب عن الأول : إن تلك المقارنة والمعية [ليست في الماهية (٥) ولا في

⁽۱) من (س) .

⁽١) لزم كون كل واحد منها ظرفاً للآخر (م، ت) وفي (ط) ظرفاً للاخر.

⁽٣) الْفُلُكِيَّة حاصلة حال كونها معدومة محال في العقول وأيضاً . . . (ت ، م) .

^(\$) شيء (س) .

⁽٥) ستط (ط) .

أمر آخر ، بل لا معنى لتلك المقارنة والمعية ، إلا حصولها في وقت واحــــد وزمان واحد ، وحينئذ [يرجع (١) كل ما ذكرناه .

والجواب عن السؤال الناني: أن نقول: المناظرات لا معنى لها إلا تركيب علوم ضرورية ، لغرض استنتاج المطالب المجهولة الفطرية (١) منها ، وذلك لا يتم إلا عند الاعتراف بصحة القضايا البديهية . وهذه المسألة لما تأملنا علمنا : أن صحة هذا التوقيت أمر تحكم به جميع العقول السليمة ثم لما تأملنا ، علمنا : أن صحة هذه المقدمة البديهية ، توجب القول بوجود الزمان بالطريق الدي لخصناه . فكان هذا الكلام من أظهر الدلائل ، وأقوى البراهين في إثبات هذا المطلوب . وبالله التوفيق .

⁽١) مقط (ط) .

⁽۲) النظرية (س)

الفصل الرابع في البحث عن مأهية الزمان

الذي ذهب إليه « أرسطاطاليس » وارتضاه المعتبرون [من أتباعه (١) كأي نصر الفاراي ، وأي علي بن سينا : أنه مقدار حركة الفلك الأعظم . وقال : [الشيخ (١)] أبو البركات البغدادي [صاحب المعتبر (٣)] : إنه مقدار امتداد الوجود . وقال قدوم [آخرون (١)] : إنه عبارة عن نفس حركة الفلك الأعظم . وقال آخرون : إنه لا معنى للزمان إلا مجرد التوقيت على ما فسرناه وكشفنا عن معناه . وقال آخرون : كما أن النقطة تفعل بحركتها الخط فكذلك الأن يفعل بحركتها الخط كانت واصلة إلا عدد قسمي ذلك الخط بالقسم الثاني . وإذا وقفت تلك النقطة كانت فاصلة إلى الخط وقاطعة له (٣)] فكذلك الآن ، إذا فعل بحركته الزمان ، كان أنا فاصلاً ، وقالت طائفة (٢) وإذا قرض حدوثه في الزمان المتصل كان آناً فاصلاً . وقالت طائفة (٢) عظيمة من قدماء الحكماء : الزمان جوهر أزلى واجب الوجود لذاته ، ولا تعلق عظيمة من قدماء الحكماء : الزمان جوهر أزلى واجب الوجود لذاته ، ولا تعلق

⁽۱) من (ط، س).

⁽٢) سقط (ط) ، (س) .

⁽٣) سقط (ط) ، (س) .

⁽٤) سقط (ط) ، (س) .

⁽a) من (ط) ، (س) .

⁽٦) فاصلًا (ت، م).

⁽٧) وقال قوم عظيم (س) .

له في ذاته ، ولا في وجوده ، لا بالفلك ولا بالحركة ، وإنما الفلك بحركته يقدر أجزاؤه كما أن الفنجانة تقدر بسبب أحوالها المختلفة أجزاء الليل والنهار . ثم قالوا : هذا الجوهر القائم بالنفس ، إن حصل فيه شيء من الحركات ، ويقدر امتداد دوامه بسبب تلك الحركات سمي زماناً ، وأما إن خلى عن مقارنة الحركات ولم يحصل فيه شيء من التغيرات فهو المسمى بالدهر والأزل والسرمد .

فهذا تفصيل مذاهب الناس في هذا الباب.

ولنتكلم الآن في أن الزمان هل يعقل أن يكون مقداراً للحركة الفلكية كها هو قول: أرسطاطاليس ، وأتباعه ؟ .

فنقول : هذا المذهب عندنا باطل . وبدل عليه وجوه :

الحجة الأولى: إن الحركة الفلكية الأولى ، لما افتقرت إلى الزمان . فذلك الافتقار إما أن يكون لا لأجل كونها حركة ، وإما أن يكون لأجل كونها حركة ، وإما أن يكون لأجل كونها حركة ، والقسمان باطلان ، فبطل القول بكون الزمان مقداراً للحركة . وإنما قلنا : (١) إن القسم الأول باطل ، لأن الحركة من حيث إنها حركة عبارة عن الانتقال من حال إلى حال [آخر (٢)] وإذا كان كذلك فالحركة من حيث إنها حركة لا تقرر ماهيتها ، ولا تحصل حقيقتها ، إلا عند حصول تعاقب القبليات والبعديات ، وهذا المعنى لا يحصل إلا بسبب الزمان [قبت أن الحركة (٣)] من حيث هي حركة مفتقرة إلى الزمان ، وإذا ثبت هذا ، فحيند لم يكن حصول الزمان لبعض الحركات ابتداء ، وللباقي بالتبعية ، أولى من العكس . لأن جهة الاقتضاء لما لم تكن إلا [عجرد (٤)] كونها حركة ثم إن هذا المعنى أمر مشترك فيه بين الكل على السوية ، كانت جهة الاقتضاء ، حاصلة في الكل على السوية ،

⁽١) بن (ط) ، (س) .

⁽٢) مقط (ط) ، (س) .

⁽٢) سقط (م) ، (ت) .

⁽١) من (ط) ، (س) .

وعلى هذا التقدير فيمتنع أن يتخصص به بعض الحركات دون البعض ، وحينئذ إما أن [يجب أن⁽¹⁾] يحصل لكل حركة زمان على حدة ، أو يحصل للكل زمان [واحد (¹⁾] بعينه ، أو لا يحصل الزمان لشيء منها . والقسم الأول باطل من وجهين :

أحدها(٣): إن على هذا التقدير يلزم أن لا تكون هذه الساعة الواحدة ساعة واحدة ، بل تكون ساعات كثيرة بعد الحركات الموجودة في العالم الأعملي ، والعالم الأسفل ، ومعلوم أن ذلك باطل ، فإنا نعلم [بالضرورة(٤)] أن هذه الساعة ليست إلا ساعة واحدة .

والثاني: إن تلك الأزمنة لما وجدت معاً ، فمعيتها لا يد وأن تكون لزمان آخر عيط بها ، وذلك محال ، لأنه يؤدي إلى (ث) التسلسل . وأيضاً : فبتقدير تسليم جواز التسلسل فالمحال لازم ، لأن الأمر الذي لأجله حصل اجتماع كل الأزمنة ، لا بد وأن يكون محيطاً بجميعها ، والمحيط بجميع الأزمنة ، وجب أن لا يكون زماناً . لأنا قد حصرنا الأزمنة بأسرها في ذلك المجموع ، فالمحيط بها الخارج عنها ، لا بد وأن يكون (۱) زماناً ، لكن [قد ثبت أن الشيء (۱) الذي يقتضي المعية والقبلية والبعدية هو الزمان ، فذلك الخارج يجب أن يكون زماناً وأن لا يكون زماناً «عال .

وأما القسم الثاني وهو أن يحصل زمان واحد قائم بجميع الحركات. فهذا أيضاً محال. ويدل عليه وجوه :

الأول : إن حلول العرض الواحد في المحال الكثيرة محال .

والثاني: إنه إذا عدمت حركة ، فقد عدم مقدارها ، والحركة الثانية التي هي باقية موجودة ، يكون مقدارها أيضاً موجوداً ، فلو كان مقدار جميع الحركات

(٥) يلزم (ت ، م) .	(۱)من (س) ،
(٦) وأن لا يكون (ت) .	(٢) من (م) .
(٧)من (ط) ، (س) .	(٣) أحدها (ت ، م) .
(٨)من (ط) .	(١٤) من (ط) ، (س) .

مقداراً واحداً بـالعدد ، لـزم كون الشيء الـواحد مـوجوداً معـدوماً معـاً . وهو محال .

والثالث: إن الحركات المختلفة تكون مقاديرها مختلفة. فلو كان مقدار جميع الحركات شيئاً واحداً مع أنها مقادير مختلفة لزم أن يكون الشيء الواحد وحده بحسب الشخص. تكون له حقائق مختلفة. وذلك محال. وأما القسم الثالث: وهو أن [يقال: إن(١)] الشيء الذي هو زمان لجميع الحركات، لا يكون عارضاً لشيء من الحركات، بل يكون مبايناً عنها بالسرها [إلا أن الحركات تقع قيها وتنقدر بها. فهذا هو المطلوب. وعند هذا يظهر فساد(٢)] قول من يقول: الزمان عرض قائم بحركة الفلك الأعظم، بل هو تصريح بأن الزمان غني عن كل الحركات. وهو المطلوب.

وهذا الكلام قوي في إثبات هذا المطلوب .

واعلم أن الشيخ الرئيس ذكر هذه الحجة في الشفاء لا على هذا الوجه [التام في التقرير والتحرير ، لكن] (٢) ذكرها ناقصة مشوشة . ثم إنه أجاب عنها ، [في فصل آخر (٤)] ونحن ننقل جوابه بلفظه ، ثم ننظر فيه على سبيل الإنصاف : [أنه هل يكفي في دفع هذا الكلام أم لا ؟ (٥)] قال : في اكتاب (١)] الشفاء : « والذي قيل : أنه إن كان للزمان وجود ، وجب أن تتبع كل حركة [زمان فتكون كل حركة (١ نمانً . قالجواب عن ذلك : أنه فرق بين أن يقال : إن الزمان مقدار لكل حركة ، وبين أن يقال : إن ذات الزمان البتة (٨) متعلقة بكل حركة ، وأيضاً فرق بين أن يقال : إن ذات الزمان متعلقة بالحركة على سبيل العروض لها ، وبين أن يقال : إن ذات الحركة متعلق متعلق الزمان على سبيل العروض لها ، وبين أن يقال : إن ذات الحركة متعلق تقدر الشيء أن يكون عارضاً له وقائماً به ، بل ربما قدر المباين بالموافاة والموازاة لما تقدر الشيء أن يكون عارضاً له وقائماً به ، بل ربما قدر المباين بالموافاة والموازاة لما

⁽۱) من (س) ، (ص) ، (ص) ، (ص) ،

⁽٢) من (س، ط) . (١) سقط (ط) ، (س) .

 ⁽١) من (ط، س).
 (٨) إن أنيته متعلقة (م، ت) وإن البتة (س).

هو مباين له ، وأما الشاني فلأنه ليس أمر إذا تعلق ذات شيء بطبيعة شيء ، عبب أن لا تخلو طبيعة الشيء عنه . ونحن إنما تبرهن لنا من أمر النرمان أنه متعلق الحركة وهيئة لها . ومن أمر الحركة : أن كل حركة فإنها متقدرة بنرمان ، وليس يلزم من هذين أن تكون كل حركة ، فإنه يتعلق بها زمان يخصها ، ولا أن كل ما قدر شيئاً فهو عارض له ، حتى يكون لكل حركة زمان عارض لذاتها بعينه ، بل الحركات التي لها ابتداء وانتهاء لا يتعلق بها النزمان . نعم إن وجد النزمان لحركة على صفة يصلح أن يتعلق بها وجود النزمان تقدر به سائر الحركات ، وهذه الحركة عبل أن تكون حركة يصح عليها الاستمرار ، ولا يحصل لها بالفعل أطراف ، ثم [إن الشيخ البرئيس (١)] أطنب في الكلام وطول الن أن قال : و فالزمان وجوده متعلق بحركة واحدة بقدرها ، ويقدر أيضاً سائر الحركات ، وذلك كالمقدار الموجود في جسم ، فإنه يقدره ويقدر أيضاً ما بحاذيه ويوازيه ، هذا نص كلامه .

وأقول: [حاصل(٢)] هذا التطويل(١) يرجع إلى حرف واحد، وهو أنه: لم لا يجوز أن يقال: الزمان عبارة عن مقدار حركة معينة، ثم إن تلك الحركة تتقدر بذلك المقدار ابتداء، ثم يواسطة تقدر تلك الحركة بذلك المقدار تتقدر أبضاً سائر الحركات بذلك الزمان؟ فهذا هو الحاصل من هذه الكلمات الطويلة.

واعلم أنا حررنا ذلك الدليل بحيث لا يتوجه عليه هذا السؤال ، وذلك لأنا بينا أن افتقار الحركة إلى الزمان ، ليس لكونها حركة مخصوصة ، بـل لكونها حركة نقط . وهذا المعنى أمر مشترك قيه بـين جميع الحركات . وحينتذ يلزم أن يقال : إن جهة الاقتضاء والافتقار حاصلة في جميع الحركات على السوية من غير

⁽١) من (ط) ، (س) .

⁽۲) مقط (م) ، (ت) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽٤) التاويل (ط) .

نفاوت أصلًا، ومتى كان الأمر كذلك ، امتنع أن يقال : إن ذلك الزسان حصل لبعض تلك الحركات دون البعض .

واعلم أن غرضنا من نقل كلام الشيخ أن نبين : أنا إنما حررنا ذلك الدليل على وجه لا يتعلق به كلام الشيخ ولا يقدح فيه . ثم إنا بعد التنبيه على هذا المقصود ، نبين أن هذا الكلام الذي ذكره مختل منا وجه آخر . وتقريره : أن المعقول من مقدار الحركة [هو مقدار امتداد الحركة (١٠)] لأنا إن لم نفسر مقدار الحركة بهذا المعنى ، لم يتلخص من قولنا : مقدار الحركة مفهوم ملخص معين ، وإذا عرفت هذا فنقول : [المفهوم من امتداد وجود الشيء بقاؤه واستمراره ودوامه . إذا ثبت هذا فنقول (١) :] من المعلوم بالضرورة أن دوام وجود الشيء بعتنع أن يكون موجوداً مبايناً عنه ، حاصلاً في غيره . وذلك لأن الناس اختلفوا في أن يقاء الشيء واستمراره ، هل هو صفة زائدة على وجوده أم لا ؟ فمنهم من نفى كونه صفة زائدة ، ومنهم من أثبتها . وكل من قال بذلك قال : إن تلك الصفة حاصلة في ذلك الشيء ، ويمتنع كونها حاصلة في شيء قال : إن تلك الصفة حاصلة في ذلك الشيء ، ويمتنع كونها حاصلة في شيء حاصلاً قيه بل في غيره ، وإذا ثبت أن دوام وجود الشيء يجب أن يكون فيه لا حاصلاً قيه بل في غيره ، وإذا ثبت أن دوام وجود الشيء يجب أن يكون فيه لا في غيره ، فمقدار هذا الدوام لا معتى له إلا كيفية من كيفيات هذا الدوام ، فكانت هذه الكيفية ـ بامتناع المباينة ـ أولى .

فثبت بما لخصناه: أنا متى فسرنا الزمان بمقدار الحركة (٣) كانت بديهة العقل حاكمة بأن مقدار كل حركة يجب أن يكون قائباً بتلك الحركة ، وأنه بمتنع أن يحصل هناك مقدار واحد يكون قائباً بواحد منها ، وتكون سائر الحركات في أنفسها خالية عن مقاديرها . أما قول الشيخ : « إن المقدار الموجود في جسم يقدره [ثم تتقدر (١)] سائر الأجسام بواسطته » فنقول : هذا مغالطة محضة ،

⁽۱) من (م) -

⁽۲) بن (م) ، (س) ، ،

⁽٣) العبارة من (ط).

⁽ا) من (ط).

وذلك لأنه [لما كان (١)] لكــل كل واحــد من تلك الأجسام مقــدار على حــدة ، فكذلك ههنا وجب أن يكون لكل واحد من هذه الحركات مقدار على حدة .

وعملي هذا التقدير : إذا قلنما : الزممان عبارة عن مقدار الحركة ، لمزم القطع بحصول الأزمنة الكثيرة دفعة واحدة ، وحينئذ تعود المحاولات المذكورة .

فإن قال فائل: هذا الكلام إنما يلزم، إذا قلنا: الزمان نفس مقدار الحركة، ونحن لا نقول [بذلك بل نقول إن (١٠] لكل واحد من الحركات مقدار خاص بها على حدة. وههنا شيء آخر مهاين عن الكل، هو المقتضى لحصول تلك المقادير، وذلك الشيء هو الزمان. فنقول: هذا مدفوع من وجهين :

الأول: إن مذهبكم أنه لا حقيقة للزمان إلا مقدار الحركة ، فلما أبطلنا عليكم هذا الكلام ، تركتم في هذا السؤال ، ذلك المذهب ، وقلتم : الـزمان عبارة عن [المعنى (٢)] المقتضي لمقدار الحركة ، ومن المعلوم أنه فرق بـين مقدار الحركة وبـين المعنى المقتضي لمقدار الحركة . فإن قلتم : الزمان معنى يقتضي مقدار الحركة ، كان هذا تركا لقولكم : إن الزمان هو مقدار الحركة .

والوجه الناني في دفع هذا الكلام: هو أنا قلنا: إنه لا معنى لمقدار حركة الفلك ، إلا أمتداد درامها وامتدادها . ومعلوم (1)] أن دوام الشيء الذي يكون ممكن الـوجود لا يكون إلاّ لدوام علّته الموجدة له ، فيلزمكم على قـولكم أن تقولوا : إن الزمان عبارة عن الموجود الواجب لـذاته الـذي هو السبب الأول ، والعلة الأولى . وذلك باطل . والله أعلم .

الحجة الثانية في إبطال قول من يقول : الـزمان عبــارة عن مقدار حـركة الفلك :

أن نقول : إنا قد ذكرنا أنه لا يعقل من قولنا : الزمان مقدار الحركة ، إلا

⁽١) سقط (س).

⁽۲) من (طَ) .

⁽٣) من (ط) .

⁽١٤) سقط (ط، (س).

أنه مقدار امتداد الحركة . إذا عرفت هذا . فنقول : امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان ، وإذا كان كذلك ، امتنع أن يكون مقدار ذلك الامتداد أمراً موجوداً في الأعيان ، أما بيان أن امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان فهو أن الحركة عبارة عن حصولات متعاقبة في أحياز معاقبة ، ومن المعلوم بالبديهة أنه لا وجود لمجموع تلك الحصولات في الأعيان ، وإنما الموجود منها حصول واحد في آن واحد ، ثم ينقضي ويحصل بعده مثله . فثبت : أن امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان .

فإن قالوا: الحركة عبارة عن كون الجسم متوسطاً بين المبدأ والمنتهى ، بحيث لا يكون حاله في آن من الآنات المفروضة في تلك المدة مشابهاً لحاله قبل ذلك ولا بعده ، وهذه الحالة باقية مستمرة . وذلك يدل على أن امتداد الحركة أمر موجود في الأعيان فنقول: الذي بحصل في الأعيان هو الحصول في هذا المعين ، ثم في حد آخر معين . وهكذا على النعاقب والتوالي ، وذلك يدل على أن امتداد الحركة لا حصول له في الأعيان ، وأما بيان أنه متى كان الأمر كذلك ، امتنع أن يكون لمقدار ذلك الامتداد وجود في الأعيان ، فالدليل عليه : أن مقدار هذا الامتداد صفة من صفات هذا الامتداد ، والموصوف إذا كان ممتنع الوجود في الأعيان ، فالصفة أولى بأن تكون عمتنعة الوجود في الأعيان ، فئبت الشيخ بين بالدلائل : أن المؤمان موجود في الأعيان . لكن الشيخ بين بالدلائل : أن الزمان موجود في الأعيان . ينتج أنه لا شيء من الزمان عبارة عن مقدار الحركة .

الحجة الناللة في إبطال هذا المذهب: أن نقول: الزمان لو كان عبارة عن مقدار الحركة [وكمل صفة فهي (١)] مقدار الحركة [وكمل صفة فهي (١)] محتاجة إلى الموصوف ، [ينتج أن الزمان يجب أن يكون محتاجاً إلى الحركة (٢)] لكن الحركة فهي انتقال من حالة إلى حالة لكن الحركة فهي انتقال من حالة إلى حالة

⁽۱) من (ط) ، (س) ،

⁽٢) من (س) -

أخرى وزمان الحالة المنتقل عنها يجب أن يكون مغايراً لزمان الحالة المنتقل إليها . ومتى كان الأمر كذلك ، لم تتقرر ماهية الحركة إلا عند تقرر الزمان ، وتعاقب أجزائه . وحينئذ يلزم احتياج كـل واحد منهما إلى الآخر ، وذلـك هـو الـدور الباطل [المحال()] .

الحجة الرابعة: إن كل عاقل يعلم بالبديهة أن الحركة اليومية ، سواء كانت حركة فلكية أو عنصرية ، فإنها إنما حصلت بذاتها ، وبجميع صفاتها في هذا اليوم ، فلو كان هذا اليوم عبارة عن صفة من صفات بعض هذه الحركات ، لكان ذلك حكماً بأن تلك الصفة حصلت في نفس تلك الصفة ، وكان ذلك قولاً بحصول الشيء في نفسه ، وأنه باطل [محال] (1) .

الحجة الخامسة : لو كان الزمان مقداراً للحركة ، لكنا متى فرضنا عدم الحركة ، وجب أن يتعذر علينا فرض وجود الزمان ، لكن التالي باطل ، فالمقدم مثله [باطل ") بيان الشرطية : أن فرض وجود مقدار الحركة ، مع أنه لا وجود للحركة : محال في العقول . كما أن فرض وجود مقدار الجسم ، مع أنه لا جسم : محال في العقول .

وبيان بطلان التالي من وجهين :

أحدهما: إنها بينا أنها متى فرضنها كون الفلك والشمس والقمر [وسائر الكواكب واقفة (1)] ساكنة وبالغنا في تسكين كل الحركات حتى النفس والطرف [وغيرهما(٥)] ، فإنا نجد في صريح العقل وجود شيء يمر كالماء السيال ، والعلم به ضروري بعد الاعتبار .

وثانيهما: إنا إذا فرضنا عدم الفلك والشمس والقمر ، وعدم حركاتها فلا بد وأن يقع عدمها بعد وجودها ، وهذه البعدية بالزمان ، فالذهن حال ما فرض

⁽۱) من (ط).

⁽٢) مقط (ط) .

⁽۳) س (ط)، (س).

⁽١٤) سقط (ط)، (س).

⁽۵) سقط (س) .

عدم جميع الحركات ، [فإنه قد(١٠] تعذر عليه الانفكاك من الاعتبراف بوجبود الزمان .

الحجة السادسة: الزمان واجب الوجود لذاته، وذلك يمنع من كونه متعلقاً بالحركة، [ويمنع من كونه متعلقاً بالحركة، [ويمنع من كونه (أ)] صفة من صفات الحركة. بيان الأول: أنه لو لم يكن واجب الوجود لذاته، لصح طريان العدم عليه، وكل ما صح عليه ذلك فإن بتقدير طريان العدم عليه، يكون عدمه بعد وجوده، وهذه البعدية، هي البعدية الزمانية، فثبت: أن الزمان موجود، يلزم من فرض عدمه، من حيث إنه هو: عال ، وذلك لأن فرض عدمه يوجب فرض وجوده، وذلك يوجب الجمع بين النقيضين، وهو عال، وكل ما كان كذلك فهو واجب [الوجود لذاته، ينتج: أن الزمان واجب الوجود لذاته،

وإذا ثبت هذا فنقول: لو كان الزمان صفة للحركة ، ومقداراً لها ، لكان الزمان مفة للحركة ، ومقداراً لها ، لكان الزمان مفتقراً إلى الحركة ، والمفتقر إلى الغير ، ممكن لذاته ، فيلزم أن يكون الواجب لذاته ، ممكناً لـذاته ، وذلـك (٤) محال . وأيضاً : فالـذي يقتقر إليه الواجب [لذاته (٥)] أولى أن يكون واجباً لذاته ، فيلزم أن تكون الحركة واجبة الوجود لذاتها ، فوجب كونها غنية عن المحل والموضع . وذلك محال .

الحجة السابعة: إن بديهة العقل كها حكمت بصحة أن يقال: الجسم [تحرك من هذه الساعة الفلانية ، فكذلك حكمت بصحة أن يقال: الجسم الجسم (٢)] سكن من هذه الساعة إلى الساعة الفلانية ، وذلك يقتضي الجزم بأن نسبة الزمان إلى الحركة وإلى السكون على السوية ، وإذا كان كذلك ، امتنع أن يقال: الزمان مقدار الحركة . فإن قالوا: السكون إنما يتقدر بالزمان على

⁽۱) سقط (م) .

⁽۲) من (سُ) ،

⁽٣) من (ط) ، (س) .

⁽٤) وهذا خلف (ت، م) ٠

⁽ه) من (ط) .

⁽١) سقط (م) .

سبيـل الفرض ، بمعنى أن الشيء الـذي هو الآن سـاكن ، لو فـرضنا أنـه كـان متحركاً ، بدلاً عن كونه ساكنـاً ، لكانت تلك الحـركة واقعـة في هذا القـدر من الزمان . فنقول : إن هذا باطل . وبدل عليه وجوه :

الأول : إنا ذكرنا أن الشخص الغافيل عن جميع الحركات التي في العيالم الأعلى ، [والعالم (¹)] الأسفل يجد المدة [والزسان أمراً مستمراً باقياً . وذلك على أنه سواء كان الحاصل هو الحركة والسكون قان هذه المدة (¹)] تكون باقية .

الثاني : إن ماهية الجركة مفتقرة في تحققها إلى حصول الـزمان ، فلو كــان الزمان مفتقراً في تحققه إلى حصول الزمان (٢) لزم الدور .

والثالث: إن العقل كما حكم بأن الحركة لا يمكن وقوعها ، إلا في زمان خصوص ، فكذلك حكمه بكون الزمان ظرفاً للسكون ، لا يتوقف على استحضار معنى الحركة . بل حكم العقل بكون الزمان ظرفاً للحركة تمارة ، وللسكون أخرى على السوية ، ولا نجد في العقل بين البابين تفاوتاً أصلاً . وإذا كان الأمر كذلك ، كان القول بأن كون الزمان مقداراً للسكون ، تمايعاً لكونه مقداراً للحركة [حكماً محضاً (1)] .

الحجة الثامنة: لوحصل لمقدار امتداد الحركة وجود، لكان ذلك المقدار إما أن يكون حاصلًا في الحال، أو في الماضي أو في المستقبل، والكل باطل. أما أنه يمتنع أن يكون حاضراً في الحال، فبلأن الحال الحياضر لا يقبيل الانقسام، ومقدار امتداد الحركة أمر منقسم، وحصول المنقسم في غير المنقسم محال.

وأما الثاني والثالث فهما أيضاً باطلان لوجهين :

الأول : إن الماضي والمستقبل معـدومان ، ولا شيء من المعـدوم بموجـود

⁽۱) سنط (ط) ، (س) .

⁽٢)من (ط) .

⁽٣) إلى الحركة (م، ت).

⁽١) مقط (ط) ، (س) .

[ينتج^(١)] : فلا شيء من الماضي والمستقبل بموجود .

الذي يتوقع حضوره إلا أنه بعد لم يحضر ، لكن الحاضر ليس إلا الآن ، الذي الذي يتوقع حضوره إلا أنه بعد لم يحضر ، لكن الحاضر ليس إلا الآن ، الذي لا يقبل القسمة ، فالماضي والمستقبل على هذا التقدير ليس إلا الأنات الحاضرة ، التي صارت ماضية ، وذلك يوجب كون المزمان مركباً من الأنات المتتالية ، وهو عند القوم محال . قثبت : أن مقدار الحركة لو كان موجوداً ، لكان وجوده إما أن بحصل في الحال ، أو في الماضي ، أو في المستقبل . وثبت أن كل هذه الأقسام باطلة ، فوجب الجزم بأن مقدار امتداد الحركة لا وجود له في الأعيان البئة .

الحجة التاسعة : إنا كما نحكم بأن هذه الحركة حصلت في هذا النزمان ، فكذلك نحكم بأن هذا الجسم ، حصل في هذا النزمان ، ولا نجد في العقل تفاوتاً بين قولنا : حصلت هذه الحركة في هذا الزمان ، وبين قولنا : حصل هذا الجسم في هذا الزمان ، وإذا كان كذلك ، كانت نسبة وجود النزمان إلى الحسمة في هذا الإمان مقداراً للحركة .

أجاب الشيخ عنه . وقال : إنما يقال : « الجسم في الزمان ، بمعنى أنه في الخسركة [والحركة (٢)] في المزمان ، وهدا هو الدي نص عليه في كتاب عيون الحكمة . وذكره أيضاً في كتاب الشفاء .

واعلم أنه ضعيف جداً ، وذلك لأن الزمان لما كان مقداراً للحركة ، كان عرضاً موجوداً في الحركة ، والحركة عرض موجود في الجسم ، وذلك يقتضي كون الزمان موجوداً في الجسم ، فبهذا السطريق يظهر كون السزمان موجوداً في الجسم ، ولا يظهر منه معنى كون الجسم موجوداً في السزمان . والبحث إنما وقع عن معنى قولنا : الجسم موجود في الزمان . فأين أحد الكلامين من الأخر ؟ .

⁽۱) منظ (ع) .

⁽١) من (طَ) ، (س) .

الحجة المعاشرة: [ذات (١) الحق سبحانه منزه عن الحركة والتغير، ثم إنا نعلم بالضرورة: أن الله سبحانه كان موجوداً قبل [وجود (١)] هذا اليوم، وأنه الآن موجود مع هذا اليوم، وأنه سيبقى [موجوداً (١)] بعد [انقضاء (١)] هذا اليوم، ولما صدق عليه سبحانه أنه كان، وأنه الآن كائن، وأنه سيكون [بعد ذلك (١)] ثبت أن هذه المقهومات لا تعلق لها البتة بالحركة والتغير. وأيضاً: فالجواهر العقلية موجودات مجردة عن الحركة ولواحقها. ثم إنه يصدق عليها إنها موجودة مع الباري تعالى، ودائمة الوجود بدوامه. وكيف لا نقول ذلك، ومدار دليل الفلاسفة في إثبات واجب الوجود لذاته: على أن العلة لا بدوأن تكون موجودة مع المعلول ؟ فيثبت: أن مفهوم المعية حاصل ههنا مع أن الحركة والتغير ممتنع الحصول ههنا، وذلك يدل على أن الأمر الذي لأجله يحصل معاً القبلية والمعدية والمعية لا تعلق له بالحركة.

واعلم أن للشيخ ههنا فصلاً مشهوراً وذلك أنه يقول : « نسبة المتغير إلى المتغير هو الزمان ، ونسبة المتغير إلى الثابت هو الدهر ، ونسبة الثابت إلى الشابت هو السرمد » .

وسنتكلم على هذا الكلام في قصل مفرد ، إن شاء الله تعالى .

الحجة الحادية عشر : بدائه العقول شاهدة بأن الزمان ظرف للحركة ، وبدائه العقول شاهدة بأن صفة الشيء لا يكون ظرفاً للموصوف ، فوجب أن لا يكون الزمان صفة من صفات الحركة . ثم نقول : مقدار الشيء ، صفة من صفات ذلك الشيء ، ولا شيء من صفات الشيء زماناً لذلك الشيء . ينتج : أنه لا شيء مما يكون مقداراً للشيء : زماناً له . وذلك هو المطلوب .

الحجة الثانية عشر : لا شك أنه غير ممتنع في بديهة العقل ، أن يتصور أن

⁽۱) من (ط) ، (س).

⁽٢) من (ط).

⁽۲) من (ط) .

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽a) من (b) ، (س) .

الفلك كان معدوماً قبل هذا الوقت ، بألف ألف سنة . ولا شك أن هذا الحكم ليس بديهي البطلان والفساد ، وإذا ثبت هذا فنقول : معنى قولنا : إن الفلك كان معدوماً قبل هذا الوقت بألف ألف سنة : هو أن الوقت المتقدم على هذا الوقت الحاضر ، بمقدار ألف ألف سنة ، كان الفلك معدوماً فيه . وهذا يقتضي إضافة عدم الفلك ، وإضافة عدم حركة القلك إلى ذلك الوقت المعين ، فلو كان الزمان عبارة عن حركة الفلك ، لصار معنى هذا الكلام : أن حركة الفلك كانت معدومة ، عندما كانت حركة الفلك موجودة ، ومعلوم أن هذا الكلام أولى بالفساد ، وبديهي البطلان . فلم كان قولنا : الحركة الفلكية كانت معدومة قبل هذا الوقت بألف ألف سنة ليس بديهي البطلان ، وكانت إضافة عدم الحركة إلى نفس وجودها ، وإلى [نفس (١٠] وجود مقدارها بديهي البطلان ، علمنا : أن الزمان شيء مغاير للحركة الفلكية ولقدارها . وذلك هو المطلوب .

الحجة النالثة عشر: قال أصحاب و أفلاطون و: دل البرهان على أن الزمان قديم ، ودل البرهان على أن الزمان قديم ، ودل البرهان على أن الحركة يمتنع أن تكون قديمة . وهذا (٢) يدل على أن الزمان مغاير للحركة ، ومغاير لجميع طفات الحركة . أما بيان أن الزمان قديم : فلأنه لو كان مسبوقاً بالعدم ، لكان عدمه سابقاً على وجوده سبقاً بالزمان ، وذلك يوجب أن يكون كونها موجوداً حال كونه معدوماً ، وهو محال .

وأما بيان أن الحركة يمتنع أن تكون قديمة : فذلك لأن الحركة انتقال من حال إلى حال ، فحقيقة الحركة تقتضي كونها مسبوقة بالغير ، وحقيقة الأزلية والقدم تنافي المسبوقية بالغير ، والجمع بينها محال . فثبت : أن الزمان قديم ، وثبت : أن الحركة يمتنع كونها قديمة ، فيلزم أن يقال : الزمان غير الحركة ، وغير مقدار الحركة ، وهو المطلوب .

الحجة الرابعة عشر : مقدار كل شيء إما عين ذاته ، وإما صفة حاصلة في ذاته ، وكون الشيء حاصلًا في نفسه محال ، وكون الشيء حاصلًا فيها هـو

⁽۱) من (س } .

⁽۲) رهڈا مع (م).

حاصل فيه أيضاً محال ، لامتناع الدور ، وإذا كان كذلك ، امتنع كون الحركة حاصلة (١) في نفسها ، ولا في مقدار نفسها . وإذا ثبت هذا فنقول : كل حركة فهي حاصلة في الزمان ، ولا شيء من الحركات [حاصلة أن] في نفسها ولا في مقدار نفسها ، ينتج : فلا شيء من الزمان بحركة ، ولا بحقدار الحركة . وهو المطلوب .

الحجة الحامسة عشر . الزمان لا يسرتفع بسارتفاع الحسركة ، وكسل ما كسان مقداراً للمحركة ، فإنه يرتفع بارتفاع الحركة ، ينتج : فلا شيء من الزمان بمقدار الحركة . ولنكتف بهذا القدر من الدلائل في هذا المطلوب .

واحتج الفائلون بأن الزمان عبارة عن مقدار حركة الفلك بوجوه :

الحجة الأولى: إن الزمان عبارة عن المعنى اللذي باعتباره يحصل تعاقب القبليات والبعديات ، وذلك لا يتحقق إلا عند حصول التغير ، والتغير هو الحركة ، فيثبت : أن الزمان متعلق بالحركة .

والجسواب : إن كون الـزمان متعلقـاً بالحـركة مجــرد [وهم ^(۱)] كــاذب ، وخيال فامــد . ويدل عليه وجوه :

الأول: إنا نصف الله سبحانه وتعالى بأنه كان موجوداً قبل العالم ، وأنه الآن موجود مع العالم ، وسيبقى موجوداً بعد انقراض العالم . وقولنا كان وكائن وسيكون : فإنه وإن أشعر بنبدل الأحوال ، وتغير الصفات ، لكنه لا يعقبل حصول النبدل والتغير في حق الله تعالى ، لا بحسب ذاته ولا بحسب صفاته . فثبت : أن الزمان لا يستلزم حصول التغير .

الثاني: إنا نقول: هذه الحوادث كانت معدومة في الأزل، فيحكم على هذه العدمات الأزلية بالأحكام الزمانية، مع أن وقبوع التغير في العدم المحض محال.

⁽١) حاصلة في مقدار نفسها . وإذا ثبت . . . الخ (س) .

⁽٢) مقط (م).

⁽۴) من (ط) قول (م) .

الثالث : إنا قد ذكرنا أن الدلائل القاهرة على أن القبليـة والمعية والبعــدية لا وجود لها في الأعيان ، وأنها مجرد نسب يعتبرها الذهن ، ويتصورها العقل .

الحجة الثانية فم: قالوا: إنا قد بينا في دليل الإمكانات: أن الزمان قابل للمساواة ، والمفاوتة (١) ثم نقول: وكل ما كان كذلك فهو كم . ينتج : فالزمان كم . ثم نقول: وكل كم إما أن يكون قار الذات أو لا يكون ، والأول باطل ، وإلا كان الوقت الحاضر عين الماضي وعين المستقبل . هذا خلف . فثبت : أنه كم غير قار الذات ، وإذا كان كذلك وجب أن تكون أجزاؤه غلى المتقبى والمرور ، وكل ما كان كذلك فله مادة ، يكون هو صفة من صفاتها ، وحالة من أحوالها بناء على أنه لا بد لكل عدث من مادة . فالزمان لا بدله من مادة ، ومادته إما مادة الجسم ، وإما أن تكون مادته صفة من صفات الجسم (١) مادة ، ومادته إما مادة الجسم ، وإما أن تكون مادته صفة من صفات الجسم المختلفين في هذا المقدار قد يستويان في المسافة ، وإن جعل مقداراً لمادة المتحرك فهو أيضاً عال ، وإلا لكان كلها كان الزمان أعظم ، كان المتحرك أعظم . هذا فهو أيضاً عال ، وإلا لكان كلها كان الزمان أعظم ، كان المتحرك أعظم . هذا قارة وإما غير قارة . والأول باطل لأن مقدار الهيئة القارة بجب أن يكون قاراً ، وهمذا المقدار غير قار ، فبقي أن الزمان مقدار لهيئة غير قارة ، وهي الحركة . وهذا المقدار غير قار ، فبقي أن الزمان مقدار لهيئة غير قارة ، وهي الحركة . وهذا المقدار غير قار ، فبقي أن الزمان مقدار لهيئة غير قارة ، وهي الحركة .

والجنواب: لا نسلم أن كل ما كان قبابلًا للمساواة والمفاوتة كنان كمها بالذات. بل كل ما قبل المساواة والمفاوتة لذاته، لا لأجل غيره، كان كمها بالذات. وأنتم ما أقمتم الدلالة على أن الزمان قابل للمساواة والمفاوتة لذاته. فإنه ليس يمتنع أن يقال: الزمان له في ذاته حقيقة مستقلة بنقسها قائمة بذاتها،

⁽١) والمنامة (ت) والمفارقة (م) والمفارتة (س) .

⁽٢) صفاتها (ت) .

⁽٢) سنظ (ط) .

⁽٤) المادة (م، ت).

⁽ە) بىن (ط).

ثم تعرض لها نسب وإضافات إلى الحركات ، فيعرض لها بسبب تلك النسب والإضافات قبولها للمساواة والمفاوتة . وهذا القدر لا يوجب كون الزمان كها بالذات ، ولا يقضي عليه بكونه سبباً لا في ذانه ، منقضياً بحسب أجزاء ماهيته . والذي يحقق هذا الكلام تجسم مادة هذا الحيال . فإنا نعلم بالضرورة أن دوام ذات الله تعالى ألف سنة ، أطول من دوام [ذاته (۱)] مائة سنة ، ومن أنكر ذلك لم يلتفت إليه . فثبت : أن دوام ذاته قابل للمساواة [واللامساواة (١) للمساواة إلى المساواة (١) عندم كون ذاته [جسماً (۱)] متحركاً . فكذا ههنا .

الحجة الثالثة لهم: قالوا: الدليل على أن الزمان من لواحق الحركة: أنه كلما كان الشعور بالحركة أتم ، كان الشعور بالزمان أتم . ولهذا السبب فإن المغتم بحرور الزمان قد يستطيله ، والمستغرق بالطرب قد يستقصره . لأجل أن الأول شاعر بالحركات ، والثاني غافل عنها . وأما في حق النائم فهو مشل ما يما يذكر في قصة أصحاب الكهف ، فإنه لما لم يكن لهم شعور بالحركة ، لا جرم لم يكن لهم شعور بالخركة ، لا جرم لم يكن لهم شعور بالزمان .

فالجواب : إن النائم إنما لم يشعر بالزمان ، لأن النوم مانع من الشعور مطلقاً ، لا لما قالوه من أن عدم شعوره بالحركة ، اقتضى عدم شعوره بالزمان . ثم نقول : هذا بالعكس أولى ، فإنها بينا : أن الأعمى الجالس في البيت المظلم الذي لا يحس بشيء من الحركات ، فإنه يكون شاعراً بحرور المدة والزمان .

⁽١) من (ط) ، (س) .

⁽٢) ومن نازع ثيه (س) .

⁽٣) والفارتة (س) .

⁽٤) سقط (ط، س).

	-	
•	•	
•		
	•	

الغصل الخامس في التفحص عما قيل من أن الزمان كم متصل. وبيان أن ذلك ليس بحق

احتج (١) الفائلون بأن الزمان كم متصل بأن قالوا : قد ذكرنا أن الزمان قابل للمساواة والمفاوتة ، وكل ما كان كذلك فهو كم ، فالزمان كم ، وكل كم فهو إما متصل أو منفصل ، لا جائز أن يكون [الزمان (٢)] كما منفصلاً ، لأن كل كم منفصل فهو مركب من الوحدات ، قلو كان الزمان كما منفصلاً ، لكان مركباً من آنات متلاصقة ، ودفعات متعاقبة ، ولو كان الأمر كذلك ، لزم كون الحركة مركبة من أمور متتالية ، كل واحد منها لا يقبل القسمة ، لأن الواقع من الحركة في الآن الواحد ، إن كان منفسماً كان وقوع النصف الأول من تلك الحركة ، متفدماً على وقوع النصف الثاني منها ، فحينئذ ينتصف ذلك الآن ، الحركة ، متفدماً على وقوع النصف الثاني منها ، فحينئذ ينتصف ذلك الآن ، الحركة في الآن الواحد غير منفسم [هذا خلف . فثبت أن القدر الحاصل من المتالية ، لكانت الحركة مركبة من أمور غير منفسمة ، ولو كان الأمر كذلك المتالية ، لكانت الحركة مركبة من أمور غير منفسمة ، ولو كان الأمر كذلك لكنا الجسم مركباً من الأجزاء التي لا تتجزأ ، لأن القدار من المسافة الذي يتحرك عليه في الآن ، الذي لا ينقسم ، بالجزء الذي لا يتجزأ من الحركة ، إن

⁽١) وبيان أن ذلك حق (س) .

⁽۲) من (س) ،

⁽۴) من (ط، س).

كان [منقساً (١)]. فحينئذ يلزم أن تكون الحركة إلى نصفه متقدمة في الوجود على الحركة من نصفه إلى آخره ، فحينئذ تنقسم الحركة ، وينقسم ذلك الأن وقد فرضنا أنه ليس كذلك . هذا خلف ، فيلزم : أن يكون ذلك القدر من المسافة غير منقسم ، فيثبت : أن الزمان لو كان مركباً من الأتات المتعاقبة ، والدفعات المتتالية ، لزم أن تكون المسافة مركبة من الأجزاء التي لا تتجزأ ، إلا أن هذا مشهور البطلان عند الحكهاء . فيلزم : أن لا يكون الزمان مركباً من الأنات المتنالية ، والدفعات المتعاقبة ، وإذا ثبت هذا وجب أن لا يكون الزمان الزمان كماً منفصلاً ، فوجب أن يكون كماً متصلاً . وهو المطلوب . هذا تقرير كلام القوم .

واعلم أنا نذكر وجوهاً في بيان أنه يمتنع أن يكون الزمـان كمّاً متصـلًا ثم نجيب عن حجتهم فنقول : الذي يــدل على أنــه يمتنع كــون الزمــان كمّاً متصـلًا وجوه :

الحجمة الأولى: أن نقول: هذا الآن الحاضر الذي هو نهاية الماضي وبداية المستقبل، يمتنع أن يكون قابلاً للانقسام إلى جزءين يكون أحدهما سابقاً على الآخر، إذ لو كان الأمر كذلك، لكان عند حضور النصف الأول منه، لا يكون النصف الثاني حاصلاً، وعند بجيء النصف الثاني منه يكون النصف الأول منه فائتاً [زائلاً (٢)].

فيثبت: أن كل ما كان قابلاً للانقسام على وجه يكون أحد قسميه واجب التقدم على الآخر، فإنه يمتنع أن يكون حاضراً، وهذا ينعكس انعكاس التقدم على الآخر، فإنه يمتنع أن يكون حاضراً، فإنه يمتنع أن يكون منقساً. فيثبت: أن التقيض: أن كل ما كان حاضراً، فإنه يمتنع أن يكون منقساً. فيثبت: أن هذا الآن الحاضر، غير قابل للقسمة على الوجه المذكور. إذا ثبت هذا فنقول: أن الآن الحاضر، غير قابل للقسمة على الوجه المذكور، إذا ثبت هذا فنقول: أن عدمه يجب أن يكون دفعة، إذ لو كان على التدريج، لكان منقساً. لكنا بينا أنه غير منقسم، وإذا كان عدمه دفعة، كان الآن الذي هو أول عدمه يكون

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽Y) سقط (م) .

⁽٣) إن عدمه يكون (م) .

متصلًا بوجـوده ، فقد تتـالى هذان الأنـان (١) ثم الكلام في الأن الثـاني ، كما في الأول ، وهذا يوجب القطع بتتالي الأنات ، وهو المطلوب .

فإن قيل: قولكم عدم الآن، إما أن يقع دفعة ، أو على التدريع. قلنا: ههنا قسم ثالث وهو أن يقع عدم الآن في جميع الزمان الذي بعده. لا يقال: ليس كلامنا في عدم الآن ، بل كلامنا في أول عدمه ، ومن المعلوم أن أول عدمه لا يحصل في جميع الزمان الذي بعده ، قإن أول عدمه لا يكون حاصلاً في جميع الزمان الذي بعده ولما بطل هذا القسم ثبت أن أول عدمه ، إما أن يحصل دفعة ، وإما أن يحصل على التدريج ، وحينئذ يعود الكلام المذكور . لأنا نقول: ما المراد بأول عدم الآن؟ إن أردتم به أن لعدمه أولاً ، فهذا الآن وثبوته هو بعينه أول الزمان عدمه ، وعلى هذا التقدير لا يلزم نتالي الأنات ، وإن أردتم به أن لعدمه أولاً ، هو فيه معدوماً وذلك [باطل ") إلان هذا الدليل على أن لعدمه أولاً ، هو فيه معدوماً ؟] (") وذلك [باطل ")] لأن هذا الكلام إنما يصح على القول بتنالي الآنات ، فلو أثبتنا تنالي الآنات بناء على هذه الكلام إنما يصح على القول بتنالي الآنات ، فلو أثبتنا تنالي الآنات بناء على هذه المخجة [التي ذكرناها على إثبات تنائي الآنات ")] .

والجواب: إنا ندعى أن عدم الآن ، لا بعد وأن يجصل لـه [أول يكون ذلك الآن معدوماً فيه والدليل عليه: أن هذا الآن كان موجوداً ثم صار معدوماً. فعدمه حدث بعد أن لم يكن (٥٠)] فهذا العدم له أول لا محالة ، وذلك العدم يكون حاصلاً في ذلك الأول لا محالة . وإلا فهو بعد لم يتبدل من الوجود إلى العدم . لكنا فرضنا أنه حصل هذا التبدل ، فيثبت أن الآن الموجود إذا عدم فلا بد وأن

⁽١) الآن (م) ،

⁽٢) مقط (ط)، (س).

⁽۴) منط (م) -

⁽٤) مقط (ط) ، (س) ،

⁽ە) ىن (س ، ط) .

يكون لعدمه أول ، يكون هـو فيه معـدومـاً ، وإذا ثبت هـذا انـدفـع السؤال المذكور ، وظهر لزوم الحجة المذكورة ، يحيث لا تقبل الدفع [والله أعـلم (١)]

الحجة الثانية على أن القول بتناني الآنات هو الحق: أن نقول: قد دللنا على أن الآن الحاضر لا يقبل القسمة. فنقول: إذا عدم ذلك الآن، فهل حصل عقيبه شيء آخر يكون هو أيضاً حاضراً أو لم يحصل ؟ فإن كان الأول فالذي حصل عقيبه يكون [هو أيضاً أن] حاضراً، فيكون غير منقسم، فيلزم تتالي الآنات وهو المطلوب. وإن كان الثاني فحينشذ لم يحصل عقيب ذلك الآن شيء آخر البتة، فكان هذا قولاً بانقطاع الزمان وانتهائه إلى العدم ومعلوم أن ذلك باطل. فالزمان غير منقطع. واعلم أن الفرق بين هذا الدليل وبين ما قبله: أنا في الدليل الأول قلنا: عدم الآن الأول لا بد وأن يقع في آن آخر، ملاصق للآن الأول. وفي هذا الدليل ما تعرضنا لكيفية عدم الآن الأول، بل ادعينا أن عقيب انقضاء الآن الأول، لا بد وأن يحضر آن آخر من غير صاحة اليابيان [أن الأول؟] كيف عدم.

الحجمة الثالثة: إن أحد قسمي الزمان هو الماضي. والقسم الثاني هو المستقبل. ولا شك في أن الماضي والمستقبل معدومان. فلو قلنا: إن هذا الأن الحاضر يوجب اتصال أحد قسمي الزمان بالقسم الآخر، لكان هذا القول معناه أحد المعدومين متصل بالمعدوم الثاني بطرف موجود. وهذا الكلام بعيد عن العقبل. أما إذا قلنا: الزمان مركب من آنات متنالية، ودفعات متعاقبة، فالإشكال زائل. لأن الذي وجد لا تعلق به بما عدم إلا بمعنى كونه حاصلاً بعد زوال الأول وفنائه. وذلك محال. استبعاد فيه (والله أعلم (1)).

الحجة الرابعة : كل جزءين يفرضان في الزمان ، فإن أحــدهما لا بــد وأن

⁽١) سقط (م).

⁽۲) من (س) .

⁽۲) من (س).

⁽١) سقط (م) .

يكون متقدماً على الأخر ، ولم لا بجوز أن يكون نقدم الجزء المتقدم على الجزء المتأخر أمراً حصل له بسبب غيره ، وإلا لزم التسلسل أو الدور . بل لا بد وأن يكون [الجزء المحكوم عليه بكونه متقدماً [يكون متقدماً ('')] لذاته . والجزء المحكوم عليه بكونه متأخراً (") إلذاته ") وإذا كان كذلك كان كل جزءين يمكن فرضها في الزمان ، فإنه حصل لكل واحد منها لازم يلزمه لذاته ، وذلك اللازم يكون ممتنع الحصول في حق الجزء الأخر ، لكن من المعلوم أن اختلاف الموازم يدل على اختلاف ماهيات الملزومات [وإذا كان الأمر كذلك وجب أن تكون الأجزاء المفترضة في الزمان مختلفة في الحقائق والماهيات (")] وإذا كان الأمر كذلك كان الأمر كذلك ، لم يعقل من انصالها إلا تواليها وتعاقبها بحيث يكون كل واحد منفصلاً في نفسه عن الأخر ، ولا معنى لتتالى الآنات إلا ذلك .

[هذه جملة الوجـوه الدالـة على أنـه لا بد من الاعتـراف بتتالي الأنـات .
 وعند ذلك ثبت : أن الزمان كم منفصـل ، مركب من آنـات متتاليـة ، ودفعات متعاقبة . وهو المطلوب^(ه)] .

الحجة الخامسة في إثبات تتالي الآفات: أن نقول: إنا قد دللنا على أن كل ما صدق عليه حكم العقل بأنه ماضي أو مستقبل ، فإنه لا بد وأن يصدق حكم العقل على مجموعه ، أو على كل واحد من أجزاء ذلك المجموع بأنه كان حاضراً [لأن الشيء الذي لم يكن حاضراً"] لا بمجموعه ولا [يأجزاء مجموعه كان ذلك"] عدماً محضاً . والباقي على العدم المحض لا يمكن أن بحكم عليه بكونه ماضياً ، فالزمان الماضي والمستقبل لا بد وأن بصدق عليه حكم العقل بأنه كان حاضراً ، أو سيصير حاضراً ، إما بمجموعه ، أو بكل واحد من

⁽١) زيادة .

⁽٢) من هامش (س) .

⁽٣) بن (ط) س):

⁽١) سقط (ط، س) .

⁽٥) سقط (ط)، (س).

⁽٦) سقط (م) .

⁽٧) بن (س).

أجزائه ، لكن كون الزمان حاضراً بحسب مجموعه محال . فلم يبق إلا أن يكون حاضراً بحسب كل واحد من أجزائه ، وكل ما كان حاضراً فهو الآن الذي لا ينقسم ، ينتج : أن الزمان الماضي والمستقبل مركب من حضورات غير منقسمة ، وتلك الحضورات آنات لا تنقسم ، [فالزمان موكب من آنات لا تنقسم ")] . وهو المطلوب .

واعلم أنه سيظهر في باب الحركة [أن الحركة (١)] سواء كانت في الأين أو في الكيف ، فإنها مركبة من أمور متعاقبة كبل واحد منها لا ينقسم . ومتى ثبت هذا ، ثبت أن الزمان يجب أن يكون مركباً من آنات لا تنقسم ، وكل دليل نذكره في تقرير أن الحركة كذلك ، فإنه يدل على أن الزمان أيضاً كذلك .

وأما الذي احتجوا به من أنه لو كان (⁽¹⁾ الزمان مركباً من آنات متتالية ، لـزم كون الجسم مـركباً من الأجـزاء التي لا تنجـزاً : فهـذا كــلام حق لا غبــار عليــه ، إلا أنـا لا نسلم أن القــول بـإثبـات الجــزء الـــذي لا يتجــزاً بـــاطــل . والاستقصاء(⁽¹⁾ فيه سيأتي في موضوعه إن شاء الله تعالى .

⁽١) سقط (ط) .

⁽۲) بن (س) -

⁽٣) لا يدل (م).

⁽¹⁾ لو كان الأمر كذلك لزم . . . الخ (م) .

⁽٥) والاستقصاء في هذه المسألة قد مر (م) .

الفصل السادس في تتبع سأئر المذاهب والأقوال في ماهية الزمان

أما مذهب من يقول: الزمان عبارة عن الحركة الفلكية. فقد [بالفنا في تقرير الرجوه الدالة على فساده. وأما مذهب من يقول: إنه عبارة عن مقدار الحركة الفلكية فقد(١)] كشفنا عن فساده كشفاً لا يبقى للعاقل فيه شبهة. وأما قول أبي البركات إن الزمان(١) عبارة عن مقدار الوجود. فهذا كلام مبهم [عجمل(١)] وأحسن أقواله أن يقال: المراد منه: أن النرسان مقدار امتداد الوجود عبارة عن الوجود. فإن كان المراد ذلك فهو باطل. وذلك لأن امتداد الوجود عبارة عن بقاء الشيء ودوامه واستمراره، وهذا البقاء والدوام إما أن لا يكون أمراً زائداً على ذات الباقي. أو إن كان زائداً عليه، لكن بقاء كل شيء ودوامه صفة قائمة به. وأيضاً : فبقاء كل شيء ودوامه غير بقاء الأخر، وغير دوامه. فلو كان الزمان عبارة عن هذا المعنى(١) لزم أن يكون عدد الأزمنة المجتمعة في هذه كان الزمان عبارة عن هذا المعنى(١) لزم أن يكون عدد الأزمنة المجتمعة في هذه الساعة الواحدة ، بحسب عدد الأشياء الباقية في هذه الساعة . لكنا [قد دللنا(١)] على أن القول باجتماع الأزمنة الكثيرة دفعة واحدة : محال .

⁽١) سقط (م).

⁽٢) إنه عبارة (م) .

⁽٢) مقط (ط).

⁽٤) المعنى (ط) البقاء (م).

⁽٥) سقط (م) .

وأما قول قدماء (١) الحكياء ، وهو أنه جوهر قائم بنفسه ، مستقل بــذاته ، فالمتأخرون أبطلوا ذلك بأن قالوا: الــزمان شيء سيــال(٢) متجدد الــوجود. ومــا يكون كذلك ، فإنه يمتنع أن يكون جوهراً قائماً بذاته ، مستقلًا ينفسه .

هذا غاية الإلزام في إبطال هذا المذهب.

ولمجيب أن يجيب عنه فيقول: لا نسلم أنه في ذاته وماهيته سباله متبدل منقض. ولم لا يجوز [أن يقال (٢) :] إنه جوهر باقي أزلي أبدي إلا أنه إذا حدثت الحوادث ، صارت تلك الحوادث المتعاقبة مقارنة له ، وحينئذ يلزم من وقوع التغير والتبدل ، وقوع التغير والتبدل في نسب ذلك الجوهر إلى تلك الحوادث . والحاصل : أن السيلان (١) والتبدل ما وقعا في ذات الزمان ، وفي جوهره . بل وقعا في نسبته إلى الحوادث المتعاقبة . وعما يدل عليه : أن ذات واجب الوجود لذاته ، تكون بالنسبة إلى كل شيء ، إما قبله أو معه أو بعده . ثم إنه بحسب تغير المتغيرات ، تتغير (٥) تلك النسب المسماه بالقبلية والمعية والبعدية في ذات واجب الوجود ، ولم يلزم من تبدل تلك النسب والإضافات ، وقوع التبدل والنغير في ذاته وفي صفاته الحقيقية فإنه واجب الوجود لذانه ، وواجب الوجود من جميع جهاته . فإذا عقل هذا المعني في حق واجب الوجود ، فلم لا يعقل مثله في ذات الزمان وجوهره ؟ فظهر أن هذه الحجة التي ذكرها المتأخرون في إبطال مذهب القدماء في ماهية الزمان : حجة ضعيفة ساقطة . بل عندي : أن هذا القول أقرب الأقوال المذكورة في ماهية الزمان وفي حقيقته . عندي : أن هذا القول أقرب الأقوال المذكورة في ماهية الزمان وفي حقيقته .

وظهر بهذه المباحث الغامضة التي أوردناها ، والبينات الكماملة التامة التي

 ⁽١) القدماء إنه (س، ط).

⁽٢) سَتَالِي (م) .

⁽٢) سقط (م) .

⁽⁴⁾ التغير (م) .

⁽ه) تبدل (م) .

قررناهـا : أن الحق في حقيقة المكـان والزمـان ما قـاله أفـلاطون الإلَّمي، لا مـا اختاره أرسطاطاليس المنطقي .

ولما تلخص هذا الكلام فنقول: القائلون بأن الزمان جوهر قائم بنفسه مستقل بذاته فريقان: منهم من قال: إنه وإن كان كذلك لكنه مكن بذانه واجب بغيره، للدلائل الدالة على أن واجب الوجود لذاته ليس إلا الواحد. ومنهم من قال: بل الزمان جوهر واجب الوجود لذاته عمنع العدم لعينه. وهؤلاء احتجوا على صحة قولهم بوجوه:

الحجة الأولى: إنا إذا أردنا أن نعرف أن واجب الوجود لذاته ما هو؟ قلنا: إنه الذي يلزم من مجرد فرض عدمه محال ، سواء كان ذلك اللزوم مما يعرف ببديهة العقل ، أو بنظر العقل . لكن [من الظاهر أنه لو كان لزوم المحال عليه معلوماً بالبديهة ، كان وجوب الاعتراف()] بكونه واجب الوجود لذاته أولى [لكن أولى()] الأشياء بهذا المعنى هو الزمان ، لأنك لو فرضت له عدماً ، لوجب أن يكون عدمه بعد وجوده ، وكون عدمه بعد وجوده ليس إلا بالزمان . فههنا لزم من مجرد فرض عدم الزمان ، فرض وجوده ، لزوماً بديها أولياً . وإذا كان الأمر كذلك ، كان الأمر الذي هو أظهر خواص واجب الوجود لذاته ، وأقوى آثاره ، وأكمل لوازمه ، لم مجصل إلا في الزمان . فكيف يعقل أن يقال : إنه ليس واجب الوجود لذاته ؟ .

الحجة الثانية : إن العقل كلما حاول أن يحكم بارتفاع الزمان وبعدمه ، فإنه لا بد مع ذلك [وأن يحكم (")] بوجوده . لأنه إنما يرفعه إما قبل شيء ، أو مع شيء ، أو بعد شيء . فحصول تلك القبلية والمعية والبعدية شاهد على كذب من نفاه ، وعلى فساد دعوى من أبطله . ومناد بإثبات الزمان ، وناطق بكونه موجوداً بريئاً عن قبول العدم والزوال . وكل ذلك من خواص واجب

⁽١) من (م).

⁽٢) سقط (ط) ، (س) .

⁽٣) سقط (ط).

الوجود [لذاته(١)] بل لا صفة لواجب الوجود [لذائه(٢)] أعلى شأناً وأكمل أثراً من هذا المعنى [والله أعلم(٢)] .

الحجة الثالثة : إنا إذا أثبتنا شيئاً واجب الرجود [لـذانه (٢٠)] فيها لم تعقل أنه موجود دائم الوجود أزلاً وأبداً ، فإنه لا يمكننا الاعتراف بكونه واجب الوجود لذاته . ثم إنا لا تعقل من دوام الوجود إلا أنه الموجود الذي لا أول له ، ولا أخر له . فيثبت : أن شيئاً من الأشياء لا يعقل أن نحكم عليه بكونه واجب الوجود لذاته إلا بسبب المدة والزمان . فلها كان هو السبب في وجوب وجود كل ما عداه ، فلأن يكون هو في نفسه واجب الوجود لذاته كان أولى .

الحجة الرابعة: إن كل ما سوى المدة والزمان ، فإنه لا يعقل دوامه إلا بدوام المدة والزمان ، لكن دوام المدة والزمان غني عن دوام شيء آخر^(٥) يكون ظرفاً لهما . وإذا كان كذلك ، كان وجود الزمان غنياً عن كل ما سواه [ووجود كل ما سواه ^(١)] مفتقراً إلى وجود المدة والزمان . فهذا يقتضي أن لا بحصل في الوجود موجود واجب الوجود لذاته ، سوى الزمان . فإن تم يكن كذلك فلا أقل من أن يكون هو أيضاً واجب الوجود لذاته .

واعلم: أن القائلين بأن الزمان سوجود [واجب الوجود (كذاته فريقان : منهم من بالغ وأفرط وزعم : أنه هو الموجود الذي هو إله العالم ، وهو المدبر لكل الممكنات . واحتجوا عليه : بأنه ثبت أن [كل (^)] ما سوى المدة [والزمان (^)] فإنه لا يتقرر [دوامه (١٠)] إلا بدوام المدة [والزمان ، وثبت أن (١٠)] دوام المدة [والزمان ، وثبت أن (١١)] دوام المدة [والزمان ، وهذا يوجب

⁽¹⁾ with (d). (Y) with (d). (Y) with (d). (Y) with (d). (P) with (d). (P) with (d). (P) with (d).

 ⁽a) آخر يصير مظروفاً لزمان . وإذا كان . . . الخ (م) . (١١) سقط (ط) .

⁽٢) سقط (م). (١٢) سقط (ط).

كون كل ماعداه مفتقراً إليه في الوجود ، وكونه غنياً عن كل ماعداه في الوجود . فيثبت أن المدة هي الشيء الذي يصدق عليه أنه واجب الوجود لذاته فقط . وذلك يوجب ما قلناه . ثم نقول : وصريح العقل شاهد بأن المدة [والزمان (''] ليست إلا الواحد فقط . فإني أعلم أن هذه الساعة ليست إلا ساعة واحدة وأنها ليست ساعات كثيرة ، فعلى هذا التقدير يكون توحيد واجب الوجود لذانه : معلوماً [بحكم (''] بديهة العقل من هذا الوجه .

ثم نقول: صريح العقل ناطق بأن الزمان والمدة ليس شيئاً مختصاً بجانب دون جانب، ولا حاصلاً في جهة دون جهة. فكان صريح العقل ناطقاً من هذا الاعتبار بأن إله العالم غني عن [الجهة(٢)] والحيز، ومنزه عن أن يكون جساً أو جسمانياً. ثم نقول: ثبت في العقول والشرائع: أنه سبحانه هو الأول والأخر والظاهر والباطن. وهذه الصقات لا تليق إلا بالمدة. وذلك لأن كل موجود يفرض وجوده فالمدة كانت سابقة عليه، وأولاً له، وتكون [المدة أيضاً (١)] باقية بعده، وآخراً له، وكون الشيء آخراً وأولاً ، لا يليق إلا بالمدة. وأيضاً: فالعلم بوجود المدة والزمان من أظهر العلوم الجلية كها قررناه. والعلم بماهيته المخصوصة، وحقيقته المعينة من أخفى العلوم ، لأن عقول (٣) الحلق قاصرة عن الإحاطة بكنه ماهينه، فكون الشيء ظاهراً وباطناً ، لا يليق الإ بالمدة (١) وأيضاً [فالمدة (٣)] أقرب من كل قريب ، لأن كون الواحد منا موجوداً في هذه المدة ، من [أقرب الأشياء إليه (٨)] وهو أيضاً أبعد من كل بعيد. لأن من أراد وجدان حقيقته المخصوصة [وماهينه المجود لذاته ، والعلم به بديهي ، لشهادة الفطرة بأن رفع المدة والزمان واجب الوجود لذاته ، والعلم به بديهي ، لشهادة الفطرة بأن رفع المدة والزمان

⁽١) سقط (ط) . (٢) إلا باللة (ط) إلا به (م) .

⁽٢) سقط (ط) . . . الخ (م) . (٧) إلا يه ، رهو أيضاً أقرب . . . الخ (م) .

⁽٣) سقط (م) . (A) من (م) .

⁽⁴⁾ من (ط) ، (س) . (٩) من (ط) .

⁽٥) علوم (ط) ، (س) .

ممتنع في العقول. وبحسب تأثيره في إيجاد الممكنات، ونظم المكونات: إلّه المعالم وبحسب أحواله مع الباقيات تارة، ومع المتغيرات أخرى تسمى بالدهر والأزل والأبد والسرمد. وأيضاً: صريح العقل شاهد بأن المدة والزمان لا يمكن أن يقال: إن وجوده حاصل في داخل العالم، أو في خارج العالم [بل صريح العقل شاهد بأن [وجوده أن عمال عن أن يمكم عليه بأنه حصل في داخل العالم أو في خارج العالم (١).

ثم] قائوا : ولهذا جاء في بعض الأخبار النبوية : ولا تسبوا الدهر ، فإن الله هو الدهر ، وجاء أيضاً في بعض الكلمات (٢) العالية : وياهو . يا من لا هو ، إلا هو . يامن لا يدري أحد كيف هو ، إلا هو . يا من لا إله ، إلا هو . يا أزل . يا أبد . يا دهر . يا دهر . يا ديهار ، يا ديهور ، يا من هو الحي الذي لا يمور ، يا من هو الحي الذي لا يمور ، يا من هو الحي الذي لا يموت ، .

فهذا قول قال به طائفة من الخلق ، ومذهب ذهب إليه قوم . وقال الأكثرون : جلَّ وتعالى إله العالم عن أن يكون هو الدهر والزمان . قالوا : بل الفدماء الواجبة الوجود خسة : مؤثر لا يتأثر وهو إله العالم ، ومتأثر لا يؤثر وهو الفيولى ، وشيء يؤثر ويتأثر وهو النفس ، فإنها تؤثر في الهيولى ، وتتأثر عن واجب الوجود [لذاته (ئ)] وشيء آخر لا يؤثر ولا يتأثر وهو [شيئان (ث)] المدهر والفضاء . وهذا المذهب منسوب إلى قدماء الفلاسفة . ثم قالوا : وكل (أ) ما شرحتموه من صفات الرفعة والجلال فهو حاصل للدهر والمدة والزمان ، فكان [حصولها للدهر والزمان دليلًا على أن (الله على المؤلف أن وأكمل وأعلى وأشرف .

⁽۱) مقط (س).

⁽٢) سقط (ط).

⁽٣) الأدعية (م) .

⁽¹⁾ من (س) -

⁽ه) من (س) -

⁽١) ركل مؤثر حقرق (م) .

⁽۷) من (ط).

[والأقرب(١)] من هذه الأقوال : أن يقال : دلت الدلائل على أن واجب الوجود لذاته واحد [وثبت(١)] أن واجب الوجود لذاته ، واجب [الوجود(١)] من جميع جهاته ، وذلك ينافي كونه سيحاته صورداً للتغيرات والتبدلات [لكن(١)] المدة [والزمان(١)] مورد للتغيرات [والتبدلات(١)] بحسب توارد القبليات والبعديات عليه ، فلم يكن واجب الوجود لذاته [من جميع جهانه ، فلم يكن واجب الوجود لذاته [من جميع جهانه ، فلم يكن واجب الوجود لذاته [من جميع جهانه ، وأما الإله فهو الموجود المقدس عن التغيرات ، العالي عن أن يلحقه [شيء (١)] الإله فهو الموجود المقدس عن التغيرات ، العالي عن أن يلحقه [شيء (١)] والله الهادي (١١) .

⁽١) رالأصوب ﴿ م ﴾ .

⁽٢) من (ط).

⁽۴) من (ط) .

^(\$) من (ط).

⁽٥) مقط (ط).

⁽۱) س (ط).

⁽٧) سقط (ط) ، (س) .

⁽٨) زيادة .

⁽٩) من (س) .

⁽١٠) بعدها : المسألة الأولى في تحقيق الكلام في الأن . وفيه مسائل (سقط (ت) .

الفصل السابع في تحقيق الكرام في الإن

وفيه مسائل :

المسألة الأولى : في إثبات وجود الآن :

اعلم : أنه لا بد من الاعتبراف بوجبود شيء يكون حباضراً في الحبال . وبدل عليه وجوه :

الأول: إن الماضي والمستقبل كمل واحد منهما عندم محض، فلو كمان الحاضر أيضاً عدماً محضاً، لما تقرر الحصول والوجود أصلاً^(١) فكمان هذا قبولاً بمانه لا وجود لشيء من الأشياء، ولا حصول [لأمر من الأمور^(٢)] وذلك جهالة

الداني: إنه لا شك في حصول أمور يحكم العقل عليها بكونها ماضية وبكونها مستقبلة ، والمعقول من الماضي هو الدي كان حاضراً ثم مضى ، والمعقول من المستقبل هو الذي يتوقع حضوره ، ولكنه لم يحضر . فلو كان حضوره ممتنعاً ، لكانت صيرورته ماضياً ومستقبلاً أيضاً ممتنعاً . ولما لم يكن كذلك ، علمنا أنه لا يد من الاعتراف بالحال الحاضر .

⁽١) أيضاً (ط) .

⁽٢) من (ط) ، (س) .

الثالث: إنه لا نزاع في أنا نشاهد أشياء ، مشاهدة حقيقية . ونجد من أنفسنا آلاماً ولـدُّات . فهذا الـذي نشاهده إنما نشاهده في الحال ، لأن الذي ممضى ولم يبق تمتنع مشاهدته ، والـذي هـو مستقبل ولم يحضر تمتنع أيضاً مشاهدته . فعلمنا أن هذه الوجدائيات والمشاهدات إنما حصلت في الحال ، لا في الماضي ولا في المستقبل .

واعلم: أن القول بأنه لا بد من الاعتبراف بكون [الحال^(۱)] الحاضر موجوداً ، أظهر وأجلى من أن يفتقر فيه إلى بينان وبرهنان . وإنما ذكرنا هذه الوجوه مبالغة في البيان .

المسألة الثانية : في بيان أن الآن الخاضر لا يقبل القسمة :

وقبل الخوض في تقرير المطلوب ، لا بد من تقديم مقدمة . وهي في بيان أن كون الشيء منفسهاً [يقع^(٢)] على وجهين :

الأول: أن ينقسم الشيء بحيث بحصل لجميع أجزائه [وأقسامه ^(۱)] وجود معاً . وذلك مثل انقسام الجسم ، فإنه حال انقسامه ، يكون كل واحد من أجزائه حاصلًا مع حصول الجزء الآخر .

والشاني: أن ينقسم الشيء بحيث يمتنع أن يحصل بعض أجزائه حال حصول الجزء الآخر. وهذا مثل انقسام النزمان والحركة. وذلك لأن الزمان الممتد من أول اليوم إلى آخره يقبل القسمة إلى الأجزاء. ولكن أي جزء فرض، فإنه [يمتنع حصوله ، حال حصول الجزء الآخر منه (أ)] والعلم بذلك ضروري بعد التأمل واستحضار تصورات هذه الألفاظ.

إذا عرفت هذا فتقبول: الآن الحاضر غير قبابل للفسمة بالبوجه الشاني

⁽١) سقط (ط).

⁽Y) من (ط).

⁽٣) احدهما (م، ت).

⁽٤) مقط (ط) .

[وذلك لأن خاصية القسمة بالوجه الثاني (١)] هو أن لا يكون أحد الجزءين موجوداً عند وجود الجزء الآخر منه ، فلو كان الآن الحاضر منقسماً على هذا الوجه ، لكان عند دخول تصفه الأول في الوجود ، لم يكن النصف الثاني منه موجوداً ، وعند دخول النصف [الثاني (١)] منه في الوجود يكون (١) النصف الأول قد قات وزال . فعلى هذا التقدير لا يكون لذلك المجموع وجود البتة . فيثبت : أن كل ما كان منقسماً على هذا الوجه لم يكن لمجموعه وجود [البتة (١)] وهذا ينعكس انعكاس التقيض ، أن كل ما كان لمجموعه وجود ، فإنه لا يكون منقسماً على هذا الوجه [والله أعلم (٥)] .

المسألة الثالثة في أن الآن كيف يكون فاصلًا (١) باعتبار ، وواصلًا بـاعتبار آخر ؟ .

اعلم: أنا ذكرنا أن مذهب أرسطاطاليس وأصحابه: أن الزمان كم متصل . وإذا كان كذلك فنقول: كل كم متصل فإنه يقبل القصل . ولا معنى للفصل إلا حصول طرف بالفعل لذلك الشيء ، وهذا يقتضي أن الزمان شيء يمكن أن يحصل له طرف (١) بالفعل [لذلك الشيء . وهذا يقتضي أن الزمان شيء يمكن أن يحصل له طرف بالفعل [لذلك الشيء . وهذا يقتضي أن الزمان شيء عكن أن يحصل له طرف بالفعل (١) علم إن هذا الطرف قد يكون واصلاً وقد [يكون فاصلاً (١) على فقطة تحدث في الحيط ، فإنها تكون فاصلة ، ثم بعد ذلك قد تكون واصلة ، وقد لا

⁽١) قرض وأنه يكون ممتنع الحصول والوجود عند كون الجزء الآخر حاصلًا وموجوداً والعلم . . . الخ (م ، ت) .

⁽۱) سنط (ط) ـ

⁽۴) زيادة .

⁽٤) سقط (ط).

⁽٥) من (ط).

⁽١) حاصلًا (م، ت).

⁽٧) ظرفاً بالفعل (م) ظرفاه (ت) .

⁽٨) مقط (س) .

⁽١) وقد لا يكون (م ، ت) .

تكون . أما القسم الأول^(١)] فإذا حدثت نقطة في خط بحيث لا ينفصل بسببها أحد قسمي ذلك الخط عن القسم الآخر منه ، فإنه ليس هناك إلا أنه حدثت نقطة بالفعل . وتلك النقطة كما أنها نهاية لأحد قسمي ذلك الخط ، فهي بعينها بـداية للقسم الآخـر منه . فهـذه النقطة تكـون فاصلة لـذلـك الخط بـاعتبـار ، هذه النقطة فيه : خطأ وأحداً ، وعند حدوث هذه النقطة فيه : انقسم بقسمين . وأما أنها واصلة . فلأن تلك النقطة أوجبت انصال أحد قسمي هــذا الحنط بالقسم الثاني منه . فهذا هو بيان كون النقطة [المعينة(٢)] الواحدة فاصلة باعتبار ، وواصلة باعتبار أخر .

وأما القسم الثاني : [وهو أن تكون النقطة فاصلة ولا تكون واصلة ^{(١٢}] فمثاله : إذا انقطع أحد نصفي الخط عن النصف الآخر . فإن تلك النقطة التي هي نهاية أحد القسمين لم توجب اتصال ذلك القسم بالقسم الأخر .

وإذا عرفت هذه المقدمة فنقول : [قد دللنا على⁽¹⁾] أن الآن الحاضر [لا بـد وأن(°)] يفصل المأضي [عن المستقبل . لأنه نهاية للماضي وبـدايـة (¹)] للمستقبل ، فيكون هذا الآن فاصلًا (٢) [لكنك قد عرفت أن الطرف الفاصل قد يكون واصلًا وقد لا يكون . فنقول : هذا الآن الفاصل يستحيل أن ^(h)] لا يكون وأصلًا ، لأنه إنما لا يكون واصلًا لو انقطع الزمان ولم يكن بعده شيء آخر . وذلك محال . لأنه لو عدم [الزمان: (*)] لكان عدمه بعد وجوده : بعدية

⁽۱) س (ط) ، (س) ۰

⁽٢) من (ث) .

 ⁽٣) وهو الطرف الذي يكون فاصلاً ولا يكون واصلاً النبة (م ، ت) .

⁽١) سقط (ط) .

⁽٥) حد (م، ت).

⁽۱) بن (ط) ،

 ⁽٧) فهذا الأن فاصل ويجب أن يكون واصلاً لأنه إنما لا يكون واصلاً (س).

⁽۸) من (ت) .

⁽١)ستط (ط).

بالزمان . والبعدية بالزمان لا تحصل إلا عند حصول الزمان . وذلك محال . وإذا ثبت هذا ظهر أن كل آن بحدث ، فإنه فاصل باعتبار وواصل باعتبار . أما إنه قاصل [فلأنه أنه الله قاصل [فلأنه أنه واصل فلأنه أوجب اتصال الماضي عن المستقبل ، وأما إنه واصل فلأنه أوجب اتصال الماضي منه بالمستقبل . فيثبت : أن كل آن يقرض في الزمان ، بكون فاصلاً باعتبار آخر [والله أعلم (٢)] .

المسألة الرابعة في الفرق بين الآن المتأخر عن وجـود الزمـان وبين الآن المتقدم على وجود الزمان :

هذا [البحث (٢) } أيضاً من تفاريع مذهبهم في أن الزمان كم متصل و فنقول: الزمان كم متصل (١)] وكل كم متصل فإنه قابل لانقسامات لا نهاية لها ، وتلك الانقسامات غير حاصلة بالفعل ، وإلا لزم أن يحصل في الزمان المحدود الطرفين أجزاء غير متناهية بالفعل ، وذلك محال ، بل [نقول (٥)] الزمان متصل وأحد [في نقسه (١)] فإذا عرض له سيب [يوجب انقصاله (٢)] حدث الانقصال فيه بالفعل . وذلك الانقصال هو الآن . فهذا الآن شيء يوجد بعد وجود الزمان ، فيكون هذا الآن متأخراً في الوجود عن الزمان .

وأما الآن المتقدم في الوجود على وجود الزمان . فتقريره أن نقول : كما أن النقطة تفعل بحركتها وميلانها الخط ، فكذلك الآن يفعل بسيلانه الزمان ، فهذا الآن يكون متقدماً في الوجود على وجود الزمان . وأقول : إن قولهم : إن الآن شيء غير منقسم ، وإنه يفعل بسيلانه الزمان : تسليم لكون الآن شيئاً قائماً بنقسه ، مستقلاً بذاته . ثم إنه يفعل بسيلاته الزمان ، وذلك بعينه رجوع الى

⁽١) مقط (م) .

⁽٢) سغط (م) .

⁽٢) سقط (م) .

⁽t) سقط (ط) ، (س) .

⁽٥) سقط (م) .

⁽٦) سقط (ط) .

⁽٧) مېپ نغصل (ت ، م) .

مـذهب أفلاطـون من أن الزمـان جوهـر قائم بـذاته ، ثم إنـه تحصـل لـه نسب متعاقبة متوالية إلى الحـوادث . فيكون هـذا(١) اعترافـاً بأن الحق في تقـرير المـدة والزمان : ما ذكره أفلاطون . لا ما ذكره أرسطاطاليس .

⁽١) هذا اختياراً لقول اللاطون ، واعترافاً بسقوط قول أرسطاطاليس (م ، ث) . . .

الفصل اثنامن في تحقيق الكلّام في الدكر والسرمد. والفرق بيغكما وبين الزمان

ذكر الشيخ الرئيس في أكثر كتبه : أن اعتبار أحوال التغيرات [مع المتغيرات (١٠)] هو الزمان ، واعتبار أحوال الأشياء الثابتة مع الأشياء المتغيرة هو الدهر ، واعتبار أحوال الأشياء الثابتة (٢٠) هو السرمد . وهذا هو الذي رأيناه في كتبه ، وما وجدنا له مزيد بيان ، وشرح فذه الأقسام . ويجب البحث ههنا عن مؤالين (٢) :

[السؤال⁽¹⁾ الأول: أن الشيخ لم يبين أن هذا الذي سماه بالمدهر والسرمد، هل هو نفس هذه النسب المخصوصة أو هو أمر [آخر⁽²⁾] يقتضي حصول هذه النسب؟ فإن كان الأول، فلم لا نفول في الزمان [بمثل هذا القول؟]⁽¹⁾ وهو أنه لا معنى للزمان إلا نفس هذه القبلبات والبعديات والمعيات من غير إثبات أمر آخر؟ ولم زعم: أن الزمان موجود يقتضي حصول هذه النسب، ولم يقل: الدهر موجود يقتضى حصول هذه النسب، ولم يقل: الدهر موجود يقتضى حصول هذه النسبة المخصوصة؟ وما

⁽١) من (ط).

 ⁽٢) الفائية (م، ت) والأشياء سقط (م).

⁽٣) أمور [الأصل] .

⁽٤) زيادة .

⁽٥) سقط (ط).

⁽۴) بخله (م ، ت) .

الفرق بين البابين ؟ وإن كان الثاني وهو أن يقال : إن المسمى بالدهر والسرمد موجود مخصوص ، يقتضي حصول هذه النسب . فكان من الواجب عليه أن يبين أن ذلك الشيء جوهر أو عرض ؟ وإن كان جوهراً ، فهو من الجواهر الجسمانية أو من الجواهر [الروحانية (١)] المجردة ؟ وإن كان عرضاً فهو من أي أجناس الأعراض ؟ فإن هذه الكلمات لا تصير معلومة مفهومة ، إلا بهذا الطريق .

السؤال الثاني: أن يقال: إنك زعمت: أن نسبة الشابت إلى المتغير هـ و اللدهر . فنقول : هذا الذي سميته بالدهر ، هل هو في نفسه ثــابت مستقر ، أو هو في نفسه متغير سيال ؟ فإن كان ثـابتاً فـالثابت هــل بجوز جعله سببــاً لحصول النسب المتغيرة أو لا يجوز؟ قان جاز فلم لا يجوز أن يقال : المقتضي لحصول نسب بعض المتغيرات إلى بعض شيء ثابت في ذاته ، كيا هــو قول ۽ أفــلاطون ۽ وإن لم يجز هذا ، فكيف جعلتم هذا الشيء المسمى بالدهر مع كونه [ثابشاً (٢)] صبباً لحصول النسب الواقعة بين الأشياء الثابتة، وبين الأشياء المتغيرة ؟ وذلك لأن هذه النسب تكون متغيرة [لا محالة ٣٠] فإذا كان الدهر ثابتاً ، والثابت لا يجـوز جعله سبباً للنسب المتغيرة ، لـزم امتناع كـون الـدهـر سبباً لحصـول الأشيـاء ثابتًا، والثابت لا يجوز جعله سبباً للنسب المتغيرة، لـنزم امتناع كـون الدهــر سبباً لحصول هـذه النسب المتغيرة ، وأما إن المسمى بالـدهر أمراً متغيراً في ذاتـه ، فالشيء المنغير في ذاته ، هل يمكن جعله سبباً لحصول النسبة مع الأشياء الشابتة ، أو لا يمكن ؟ فـإن أمكن فلم لا يكون الـزمان كـافيــاً في ذلـك حتى لا يحتاج إلى إثبات هذا [الشيء المسمى (°)] بالـدهر ، وإن لم يمكن فكيف جعلتم الدهر المتغير في ذاته ، صبباً لحصول النسبة إلى الأشياء الثابتة ؟

⁽۱) مقط (ط) .

⁽۲) بن (س).

⁽۳) من (ط).

⁽ا) بن (ط).

⁽۵) من (ط) س).

قال الشيخ في كتاب عيون الحكمة : • الدهر في ذاته من السرمد ، وهـ و بالقياس إلى الـزمان دهـ ر ، وأقول : معنـاه : إن الدهـ ر في ذاته شيء نـابت غير متغير إلا أنه إذا نسب إلى الزمان الذي هو موجود متغير في ذاته ، سمي دهـ راً . وهذا تصريح بأن الدهر ثابت في نفسه وذاته ، إلا أنه مـع كونـه كذلـك ، فإنـه يقتضي حصول هذه النسب المتغيرة .

وفي هذا اعتراف بأن الشيء قد يكون ثابتاً في ذاته ، ومع ذلك فإنه يفتضي تقدير الأحوال المتغيرة بالمقادير المخصوصة . إذا عرفت هذا فنقول : إن هذا عين مذهب أفلاطون ، وهو أن الزمان جوهر قائم بنفسه مستقل بذاته ، إلا أنه بقتضي تقدير هذه الأحوال المختلفة ، وقد ثبت أن الناصرين لمذهب أرسطاطاليس في أن الزمان مقدار الحركة ، لا يمكنهم التوغل في شيء من مضايق المباحث المتعلقة بالزمان ، إلا عند الرجوع إلى قول أفلاطون .

وأقول: قد ذكرنا: أن الأقرب عندنا في المدة والزمان هو مذهب أفلاطون. وهو أنه موجود قائم ينفسه مستقل بذاته، فإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى ذوات الموجودات [القائمة المبرأة (١)] عن التغير، سميناه بالسرمد، وإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى ما قبل حصول الحركات والتغيرات، فذاك هو المدهر الداهر، وإن اعتبرنا نسبة ذاته إلى كون المتغيرات مقارنة [لم حاصلة (١)] معه فذاك هو الزمان [وبالله التوقيق (١)].

 ⁽١) الدائمة المبرأة (م، ت).

⁽٢) من (ط).

⁽۴) من (ط) ، (س) .

الفصل الناسع في شرح خهاص الماضي والحاضر والمستقبل

وهمي أمور عشرة :

الح**ناصية الأولى** : من الناس من قال : الماضي متقدم على الحال ، والحال متقدم على المستقبل ، ومنهم من قال : بل المستقبل متقدم على الحال ، ثم الحال على الماضي .

واعلم أن كل واحد من هذين القولين صواب باعتبار [وخطأ باعتبار (١٠]. آخر . وشرح هذا الكلام يستدعي تقديم مقدمة :

و فنقول مثلًا : الماضي يعتبر من وجهين :

الأول : أنه ذلك الشيء الذي حكم عليه بكونه ماضياً .

والشاني: مجرد وصف كونه ماضياً. ولا شك في أن أحد هذين المفهومين، مغاير لللاخر. إذا عرفت هذا فنفول: إما أن تعتبر الماهية المحكوم عليها بكونها ماضية أو حاضرة أو مستقبلة ، وإما أن تعتبر نفس هذا الوصف. أعني مجرد كونه ماضياً وحاضراً ومستقبلاً ، فإن اعتبرنا الأول كان السابق هو الماضي ، ثم الحال ، ثم المستقبل . لأن الداخل في الوجود أولاً

⁽١) من (ط).

هـو(١) الماضي . ثم الحـال ثم المستقبل . وأمـا إن اعتبرنـا وصف كونـه ماضيـاً وحاضراً. ومستقبلًا. فههنا ينعكس الأمر، فالمتقـدم هو وصف كـونه مستقبـلًا، ثم يتلوه صيرورته حاضراً ، ثم يتلوه كونه ماضياً .

والدليل عليه : وهو أن الشيء الذي لم يوجد ، وكان بفرضية أنه سيوجد ، فعند كونه كذلك بكون مستقبلاً ، فإذا حصل صار حاضراً ، فإذا انقضى وانقرض فإنه يصير ماضياً . فيثبت : أن الشيء في المرتبة الأولى يكون مستقبلاً [ثم بصير حالاً (٢)] ثم بالأخيرة يصير ماضياً .

الحياصية الشائية: المستقبل يصير حالاً أولاً ، ثم يصير ماضياً ، وأما الماضي فإنه لا يصير حالاً البتة ولا مستقبلاً ، وأما الحال فإنه يمكن أن يصير ماضياً لكنه لا يمكن أن يصير مستقبلاً , وأما المستقبل فإنه يصير حالاً أولاً ، ثم وسير المنه الذي المنه المنه الذي المنه المنه

فلا زال(١) ما تهواه اقرب من غد ولا زال ما تخشاه أبعد من أمس

الحناصية السرابعة : إن كبل ما كبان متقدماً في الماضي ، فهبو أبعد عن المباضي بما كبان متأخراً [وفي المستقبل ببالعكس . لأن كل مباكان متقدماً في المستقبل ، فإنه أقرب إلى الحال مما كان متأخراً (٧)] .

الخاصية الخامسة : أن نقول : المناسبة بين الجال وبين المستقبل ، أشد

⁽١) في الرجود أولًا (ت) .

⁽٢) فَإِذَا حصل صار حاضراً (م، ت) .

⁽٣) من (ط) .

⁽t) من (م) به (س) ·

⁽٥) مقط (ط) .

⁽١) ما هو أت { الأصل } .

⁽٧) سقط (ط)، (س).

من المناسبة بين الحال وبين الماضي . وذلك لأن الحال سوجود بالفعل . والمستقبل [وإن كان غير موجود بالفعل إلا أنه (١)] موجود بالقوة . أما الماضي فإنه غير موجود لا بالفعل ولا بالقوة ، لا سيها إذا قلنا : إعادة المعدوم محتنعة . ولهذه الدقيقة وضع أهل اللغة العربية لفظ المضارع مشتركاً بين الحال والاستقبال ، وما أثبتوا هذا الاشتراك بين الحال وبين الماضي .

الخاصية السادسة: إن المتقدم بالذات وبالعلية ، لا يصير مشاخراً البشة . وبالعكس . أما المنقدم بالزمان فإنه قد يصير [هو بعينه (٢)] مشاخراً بالزمان ، كالأب فإنه متقدم على الابن بالزمان ، ثم إنه قد يبقى بعد موته ، فيصير متأخراً عنه بالزمان [أما المتأخر بالزمان (٢)] فإنه يمتنع أن يصير متقدماً بالزمان على ما كان متقدماً عليه . وذلك ظاهر .

الخاصية السابعة : [أن نقول (أ) التقدم بالعلية والتقدم بالمؤمان لا يجتمعان البنة ، لأنه لما ثبت أن العلة التأمة في جميع الأمور المعتبرة في العلية ، يمتنع تخلف المعلول عنها ، لزم أن يقال : إنه حيث حصل التخلف لم تكن العلة علمة تامة في العلية . فيثبت : أن النقدم بالعلية ، والتقدم بالمزمان لا يجتمعان البنة . أما المتقدم بالطبع مع التقدم بالزمان ، فقد يجتمعان فإن الواحد متقدم على الاثنين بالطبع ، وقد يكون متقدماً عليه أيضاً في الزمان .

الخاصية الثامنة: قالوا: الزمان متحرك لا يسكن البتة، والمكان ساكن لا يتحرك البنة، ولما كانت الحركة أشرف من السكون، لا جرم كان الزمان أشرف من المكان، ولهذا السبب قال الشيخ في خطبته المشهورة: و والمكان يلي الزمان وجوداً، ويجده أوائل علل الزمان تحديداً ».

الخاصية التاسعة : الفرق بين المكان والزمان : أن الجزء الواحد من

⁽١) وإن لم يكن مرجوداً بالفعل . لكنه (م ، ت) .

⁽٢) سقط (س).

⁽۳) من (ط) ، (س).

⁽٤) من (ط) ، (س) .

المكان لا يحصل فيه متمكنان البنة ، وأما الجزء الواحد من الزمــان ، فإنــه بمكن أن مجصل فيه حوادث غير متناهية .

الخاصية العاشرة: إن الحركة لها تعلق بالمكان ، وتعلق بالنزمان . وذلك لأن الحركة عبارة عن الانتقال من حيز إلى حيز آخر . وأيضاً : فلا بد وأن يكون وقت حصول الجسم في الحيز الأول ، مغايراً لموقت حصوله في الحيز الشاني . فيثبت : أن ماهية الحركة لها تعلق شديد بالمكان والزمان . فيجب أن يعتبر : أن أيها أقدم ؟ فنقول : يشبه أن يكون تعلقها بالزمان أقدم . وذلك لأن جميع أنواع الحركة متعلق بالزمان ، فإن الحركة في الكيف لا تنفك عن الزمان . وهي غنية عن المكان . فيثبت : أن تعلق الحركة بالزمان أشد من تعلقها بالمكان .

[ونقول(١)] اعلم أنه بقي من مباحث هذا الباب سؤالات :

السؤال الأول: إن المتقدم بالزمان هو الذي يكون موجوداً في زمان ، ولا يكون المتأخر عنه موجوداً في ذلك الزمان ، ثم يجيء زمان آخر بحصل فيه كل واحد منها معاً ، وإذا عرفت هذا فلقائل أن يقول : هذا الشيء المحكوم عليه بالنقدم [الرماني^(۲)] إما أن يصير موصوفاً بهذا التقدم الزماني في الرمان والول ، وهو الزمان الذي كان موجوداً فيه مع عدم هذا المتأخر ، أو يصير موصوفاً بهذا التقدم الزمان الذي حصل فيه المتقدم والمتأخر معاً . والأول محال ، لأن التقديم من باب المضاف ، فها لم يوجد الغير ، لم يكن هو متقدماً عليه . فالزمان الذي لم يحصل فيه التأخر ، امتنع أن يصير الشيء موصوفاً بكونه متقدماً فيه . والثاني أيضاً محال ، لأن الرمان الذي عمل فيه التأخر ، امتنع أن يصير الشيء موصوفاً بكونه متقدماً فيه . والثاني أيضاً محال ، لأن الرمان الدي عصل فيه المتأخر ، في ذلك الزمان .

⁽١) ثم اعلم (م ، ت) .

⁽٢) مقط (ط)، (س).

⁽٣) مقط (م) .

[والذي يكون موجباً للمعية (١)] يمتنع أن يكون هو بعينه موجباً للتقدم ، لأن المعية منافية للتقدم . فيثبت : أنه لم يحصل لهذا المتقدم إلا هذا النزمان ، ويثبت : أن كل واحد منهما ينافي حصول التقدم ، فعوجب أن لا يصح الحكم على الشيء بكونه متقدماً على الغير بالزمان .

قهذا هو تقرير هذا الشك .

وجوابه : أن التقدم بالـزمان لا حصـول له إلا في الأذهـان . وذلك لأن عند حصول الابن يعتبر الذهن أن الأب كان موجـوداً قبله . فمن هذا الاعتبـار يحصل التقدم الزماني .

السؤال الناني: إن التقدم والتأخر مضافان ، والمضافان معاً . فالتقدم مع التأخر والمعية ينافي التقدم . والحاصل أن كونه متقدماً على الغير ، يوجب كونه مع ذلك الغير ، [وكونه معه(١)] ينافي كونه متقدماً عليه . ينتج أن كونه متقدماً على الغير ، ينافي كونه متقدماً على الغير . وذلك باطل .

والجواب : إن ذات الأب متقدمة على ذات الابن . أما كونه متقدماً على الابن فإنه مقارن لكون الابن متأخراً عنه . ولما حصل التغايـر في الاعتبار ، زال التنافي .

السؤال النالث: المعدوم قبل دخوله في الوجود يصدق عليه أنه سيوجد، ثم إذا صار موجوداً، قإنه يزول عنه وصف أنه سيوجد، فهذا وصف قد عدم بعد حصوله، فيكون وصفاً موجوداً. لكنه إنما حصل قبل دخوله في الوجود، فيلزم قيام الصفة الموجودة بالموصوف المعدوم، وأنه محال. وأيضاً: أنه إذا وجد وحضر، ثم فني وعدم بعد ذلك، فإنه مجصل له وصف كونه ماضياً. وهذا الموصف مغاير لتلك الماهية المخصوصة. بدليل: أن الماهيات المختلفة قد تكون متشاركة في صيرورتها ماضية، والشيء الواحد يتوارد عليه وصف كونه مستقبلاً وحاضراً وماضياً. وكل ذلك بدل على أن وصف كونه ماضياً مغاير لتلك المذات

⁽١) والاعتبار المرجب للمعية (س) .

⁽۲) سقط (ط، س).

المخصوصة . وهذا الوصف لا شك أنه وصف موجود [بعدليل^(١)] أنه حصل بعد أن لم يكن حاصلًا ، لكن هذا الـوصف إنما يحصل للشيء بعد صيـرورته معدوماً ، فيلزم قيام الصفة الموجودة بالمعدوم المحض ، وهو محال .

والجواب: من الناس من قال: المحكوم عليه بأنه سيوجد، أو بأنه كان موجوداً: هو الصورة الذهنية الحاضرة في العقل. وهي موجودة لا معدومة. ولقائل أن يقول: الصورة الذهنية حاضرة ، والحاضر من حيث إنه حاضر لا يكون ماضياً ولا مستقبلاً. والحاصل: أن المحكوم عليه بأنه ماضي وبأنه مستقبل ، إما أن يكون موجوداً حاضراً أو لا يكون . فإن كان حاضراً لم يكن ماضياً ولا مستقبلاً ، وإن لم يكن حاضراً كان معدوماً في الحال . ووصف كونه ماضياً ومستقبلاً موجود(۱) في الحال . فيلزم قيام الصفة الموجودة بالمعدوم المحض والنفي الصرف . وهو محال . والأقرب أن يقال : كونه ماضياً ومستقبلاً ليسا صفتين موجودتين [والله أعلم(۱) .

⁽١) لأجل (م) بدليل (ط) ، (س) .

⁽٢) حاضراً (م) موجود (ط) .

⁽۲) من (ط).

الفصل العاشر في أن الزمان محدث أو قحيم

اتفق جمهور الفلاسفة على قدم الدهر والمدة . وانفق المتكلمون على حدوثه . أما الأولون فهم فريقان : منهم من زعم أن العلم الضروري حاصل بأنه لا يقبل العدم البنة ، ولا يتمكن العقل من تصور رفعه وعدمه . ومنهم من أثبت قدمه بالحجة والدليل .

أما الطائفة الأولى: فقالوا: إنما قلنا: إن العلم الضروري حاصل بامتناع عدمه [وارتفاعه(١٠] لوجوه:

الأول: إنا متى اعتقدنا أنه كان معدوماً ثم حدث ، فلا بد وأن نعتقد عدماً مستمراً من الأزل إلى وقت حدوثه ، وتعقل الدوام والاستمرار لا يمكن إلا عند إثبات مدة مستمرة ، لأنه لا معنى لذات المدة إلا ذلك الدوام السيال المتحرك() فيثبت : أنه لا يمكن تصور عدمه إلا مع فرض وجوده ، وما كان كذلك ، كان عدمه ممتنعاً في العقول لذاته .

الثاني : إنا متى تصورنا أنه كان معدوماً . فقد تصورنا أن عدمه سابق على وجوده ، وذلك السبق لا معنى له إلا المدة والزمان . فيثبت : أن العقل لا يتمكن من تصور عدمه .

⁽١) مقط (ط، س).

⁽٢) الستمر (م، ث).

الثالث: إنا متى قلنا: إنه كان معدوماً أو سيصير معدوماً. فلفظ كان ، وسيكون ، لا بد وأن يشير إلى مدة ماضية ، وإلى مدة [لاحقة] (أ) آتية . وقول من يقول : إن هذا لفيق العبارة كلام فاسد ، بل هذا لأجل أن العقل لا يتمكن من فرض عدمه ، والفهم لا يمكنه التعبير عن تقدير عدمه . وكل ذلك لأجل ما ادعينا أن تقدير عدمه (أ) وفرض رفعه ، مما يأباه صريح العقل والفهم .

وأما الطائفة الأخرى : وهم الـذين يثبتون كـون المـدة فـديمـة بـالحجـة والبينة ، فقد ذكـرنا في كتـاب القدم والحـدوث : الوجـوه التي ذكروهـا وعولـوا عليها . فلا فائدة في الإعادة .

واعلم أن القائلين بقدم الدهر فريقان: منهم من يقول: المدة جوهر قائم بالنفس، ولا يتوقف وجوده على وجود الحركة. ومنهم من يقول: المدة عبارة عن مقدار الحركة. أما الأولون فإنهم قالوا: إنه لا يلزم من قدم [المدهر قدم (٢)] الحركة البنة، بل الدهر جوهر ثابت في ذائم، فإن لم يقارنه شيء من الحركات والتغيرات والخوادث لم يحصل هناك إلا الدوام الواحد، والاستمرار الواحد. ثم إن العقول البشرية قاصرة عن تصور كيفية ذلك الدوام، وذلك لأن الذي وجدتاه من عقولنا وأفهامنا أمران: أحدهما: الدوام بحسب تعاقب الحوادث، وبجيء الحادث بعد الحادث وحضور الوقت [بعد الوقت (١) . وهذا إنما يتحقق بسبب [تغير (٥)] القبليات بالبعديات. فالدوام الحالي عن شوائب التغير عا لا يصل العقل إليه. والثاني: إن كل دوام نعقله، فإنما نعقله في وقت معين، وكل ما كان كذلك فهو محدود متناهي، فالمذي لا نهاية له لا يتصوره العقل البنة، وأما إذا حصل في المدة أحوال متلاصقة، وتغيرات

⁽۱) سنط (ط).

⁽٢) تقدير دفعه وعدمه مما يأباه (م، ت).

⁽۴) س (م) ،

⁽¹⁾ من (ط) .

⁽۵) من (س) .

متلاحقة ، فحينئذ تكون المدة (١) مقارنة لواحد منها [ثم (٢)] للشاني منها ، ثم للثالث منها ، فينظن لهذا السبب أن جنوهر المدة والزمنان شيء سيال في نفسته متغير في ذاته . وليس الأمر كذلك وإنما التغير [واقع (٢)] في أحواله الخارجة عن ماهيته ، وفي الإضافات العارضة [لذاته ، بسبب مقارنته (١)] لتلك الحوادث .

أما القائلون بأن المدة والزمان من لواحق الحركة ، فهؤلاء يستدلون بقدم المدة على قدم الحركة ، وبقدم الحركة على قدم الأجسام . وهذا الوجه هو طريقة أصحاب أرسطاطاليس ، وهو ضعيف من وجهين :

الثاني: هب (٢) أنا سلمنا أن الزمان مقدار الحركة ، لكن الحركة عبارة عن التغير من صفة إلى صفة ، سواء أن ذلك تغيراً من أين ، إلى أين . أو من كيف إلى كيف . وإذا كان الأمر كذلك ، فلم لا يجوز أن يقال : إنه حصل موجود بجرد عن العلائق الجسمانية ، وحصلت في ذاته صفات متغيرة ، أو تعقلات منتقلة أبداً من حال إلى حال ، ويكون الزمان عبارة عن مقدار الحركة الواقعة في تلك الصفات الروحانية . وعلى هذا التقدير فإنه لا يلزم من قدم المدة والزمان ، قدم الجسم وقدم الحركة في الأين وفي الوضع .

⁽١) يكون ذلك الشيء مقرناً (م ، ت) .

⁽۲) من (س) .

⁽۴) من (ط).

⁽٤) مقط (ط) ,

⁽٥) سقط (ط) .

⁽١) سقط (ط) .

⁽Y) من (ط).

• . . • *:* · •

الفصل المادي عشر في تنفسيم الألفاظ المذكورة في هذا الباب وهي، البحة، بالزمان، بالوقت، والمرمد، والزال، والنحار، والليل، واليوم، والماعة، والدين، والإبل،

اعلم . أن إيضاح الفرق بين مفهومات هذه الألفاظ مبني على مباحث دقيقة غامضة في المعقولات .

فاللفظ الأول:

المدة ؛ وقد ذكرنا أنها في ذاتها وفي جوهرها موجود باقي دائم مستمر ، إلا أن شعور العقل بها إنما يحصل بسبب توالي الأنسات الحاضرة ، وتعاقبها . فهذا التعاقب والتوالي يشبه كأن بعضها مدد للبعض في الوجود ، أو يقال كأن الزمان يحتد بسبب تعاقبها وتواليها . فلهذا السبب سميت بالمدة .

واللفظ الثاني :

المزمان : واعلم أنها بينا أن المزمان موجود غني في ذاته وفي وجوده عن الحركة ، بمل هو حماصل ، مسواء حصلت الحركة أم لا ، على هذا التقدير نقول : إنه لا تأثير للحركة في وجود المدة والزمان . إنما تأثير الحركة في تقديرها وتحديدها ، كما أن البنكانات ومسائر الآلات ، قد تقدر مدة اليوم بالأجزاء والأبعاض ، ثم إن البنكان لا تأثير له في تكوين اليوم وإيجاده ، وإتما تأثيره في تقدير أجزائه وأبعاضه . فكذلك ههنا حركة الفلك لا تأثير لها في إيجاد المدة وإنما

تأثيرها في تقدير المدة ، وإنما تقدرت المدة بالحركة الفلكية لا بسائـر الحركـات ، لأنها أسرع الحركات وأبعدهـا عن الاختلافـات ، فلا جـرم جعلت هذه الحـركة مقدرة للمدة . إذا عرفت هذا فنقول : يتفرع على ما ذكرناه فرعان :

الأول: إن البزمان والحركة يقدر كل واحد منها بالآخر ، لكن لا من وجه آخر بل [بحسب وجهين (١)] مختلفين : وذلك لأن الزمان ظرف ، والحركة مظروف ، ويجوز تقدر كل واحد منها بالآخر ، فتبارة يقال : هذا المكيل خمسة أمناء ، وذلك إذا عرفت أولاً : أن ذلك الكيل لا يحتمل إلا خمسة أمناء ، وأخرى يقال : هذا الكيل لا يحتمل إلا خمسة أمناء ، إذا عرفت أن هذا الكيل خمسة أمناء ، إذا عرفت أن هذا الكيل خمسة أمناء ، فكذا مهنا . ثارة يقال : هذا الزمان زمان غلوة ، وذلك إذا كان قدر الزمان بجهولاً وكان قدر الحركة معلوماً [وتبارة يقال مسيرة ساعة ، وذلك إذا كان الزمان معلوماً ، وكان قدر الحركة مجهولاً] (١) .

الفرع الثاني: من الناس من جعل المدة (١) اسهاً لجوهر هذا الموجود ، وأما الزمان فإنه جعله اسهاً للمدة المتقدرة بالحركة ، والذي حمله على هذا القول ما ورد في كلام المتقدمين أن المدة والدهر لا أول له ، ثم قالوا : الزمان محدث . فلها أراد هذا القائل إزالة التناقض قال المدة والدهر (١) اسمان لذات هذا الشيء (١) وجوهره ، وهي قديمة . وأما الزمان فهو اسم للمدة حال كونها متقدرة بالحركة ، ولما كانت الحركة حادثة كان كون المدة متقدرة بها حادثاً ، فحيئة . صح قولهم : الزمان محدث وله أول .

واللفظ الثالث:

الموقت : وهو الجرّة المفرد اللذي عرف امتيازه عن غيره يسبب حدوث حادث ، معين معلوم الوقوع . كقولك : آتيك وقت طلوع هلال شوال . فالمدة

⁽١) باعتبار (م، ت).

⁽۱) من (س) ،

⁽٣) جعل اسم المدة (ت) .

⁽٤) هذا الجوهر بجوهرد (س) .

اسم لـذات هـذا الشيء ، والـزمـان [اسم لـه (١)] بشـرط صيـرورتـه مقــدراً بالحركة ، والوقت [اسم له (٦)] بشرط أن يصير جزء معين فيه (١) معرّفاً لحدوث حادث معلوم الوقوع .

اللفظ الرابع:

النهار: وهو مدة طلوع الشمس. والليل فهو مدة غروبها. ولما ثبت أن الشمس طالعة أبداً على أحد نصفي الأرض، وغاربة عن النصف الثاني منها أبداً، إلا أن أحوال طلوعها وغروبها بالنسبة إلى نصفي الأرض مختلفة، بسبب كون الأرض كرة. لا جرم كان نهار كل موضع من الأرض غير نهار الموضع الأخر، وليل كل موضع، غير ليل الموضع الأخر، وليل كل موضع، غير ليل الموضع الأخر.

اللفظ الخامس:

المدهر والسرمد : فهمها اسمان لجموهر هـذا الشيء حال كـونه خـالياً عن مقارنة الحادثات والتغيرات . فصار المفهوم منها كالمضاد للمفهوم من الزمان .

واللفظ السادس:

الأزل: وهو الدهر المتقدم ، الذي لا أول له . وأما الأبد فهو الدهر المتأخر الذي لا آخر له . وههنا بحث وهو أن مسمى الأزل هل له تحقق وجود أم لا ؟ أما الأول : فهو باطل (1) لأن كل وقت يكون موجوداً في نفسه فله تعين ، وامتياز عها عداه ، وكل ما كان كذلك فهو متأخر عها قبله ، ومتقدم على ما بعده ، وكل ما كان كذلك فهو فقد الأزل ، ولا يصدق عليه كونه أزلياً . وأما الثاني فهو أيضاً مشكل (1) . لأن مسمى الأزل ، إذا لم يكن له في

⁽١) لحله الذات م ، ت) .

⁽٢) اسم له (ط) .

⁽٢) جزء منها (م).

⁽١) مشكل (م ، ت) .

⁽۵) باطل (ط) مشكل (ت).

نقسه تحقق(۱) فذلك محال . لأنه لا بد من الاعتبراف بتحقق اللاأولية ، إما في وجود العالم أو في عدمه .

واعلم أن الحق أنه لا بد من الاعتراف بتحقق اللاأولية إما في الـوجود^(٢) أو في عدمها . إلا أن الحق أن تصوره من حيث إنه هو ، أعلى شأناً من العقـول البشرية ، والأفكار الإنسانية ^(٢) .

ولنختم هـ ذا الفصل بـ ذكر تمثيـ لات ذكرهـ ا الناس لتقـ ريب ماهيــة المـدة والزمان من الأفهام . وهي أربعة :

فالأول: قالوا: النقطة إذا امتدت ، فعلت بحركتها الخط ، وكذلك الأنات التي لا تنقسم إذا امتدت وسالت ، فعلت بامتدادها وسيلانها: الزمان . وهذا التشبيه فيه بعض الصعوبة ، لأن حركة النقطة على السطح أسر مشاهد . وأما حركة الأن فخير معقولة . لأن الآن ليس موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، بل هو أمر معقول . فكيف يعقل كونه متحركاً ؟ وبتقدير أن يتحرك ، فعلى أي شيء يتحرك ؟ أعلى [جرم من أجرام (أ)] الأفلاك أم على العناصر ؟ فهذا أمر [غير (أ)] معلوم التصور .

واعلم أن هذا الكلام لا يليق بقول أصحاب أرسطاطاليس ، لأن ذلك يقتضي حصول الزمان من الآنات المتتالية وهم لا يقبلون به ". وأيضاً فيرجع البحث الأول وهو أن الآن كيف تحرك مع أنه ليس من الموجودات ذوات الوضع والإشارة ؟ وعلى أي شي ؟ أعلى الأفلاك أم على العناصر ؟

الوجه الثالث : شبهوا ذلك بخيط ألقي على طرف حد السيف ، ثم جر

⁽١) إذا لم يكن له في نفسه تحقق لمسمى نفى الأولية تحقق في نفسه وذلك محال (س ، ط) .

⁽٢) وجود الأشياء أو في عدمها (ت ، م) .

⁽٣) سقط (ط، س).

⁽¹⁾ الآن (م ، س) .

⁽٥) سقط (م) .

⁽¹⁾ لا يقبلون هذا القول (م) .

[فإنه يلاقي (١)] ذلك الخبط حد السيف [جزءاً فجزءاً (١)] ثم يحصل منه أمر محتد مستمر [على ذلك التجدد الدائم (٢)] .

الوجه الرابع في التمثيل : شبهوه بالماء السيال الذي يتوالى جزءاً فجزءاً ، على طرف الأنبوبة .

قهـذا مبلغ مـا حصلنـاه من علم المـدة والــزمـان . والله ولي الإحســـان [والغفران (¹⁾] .

⁽١) فههنا لا يلائي (م) .

⁽٢) إلا بجزء راحد لا يتجزأ (م) .

⁽٣) سقط (ط، س).

⁽٤) من (ط، س).

	•	
		•
•		

المقالة الثانية في تحقيق القول في المكان

	1				
e					
		٠.			
			<i>I</i> .		

الغصل الأهِل ' في تفصيل مخاهب النياس فيه

اعلم أنا نشاهد أن الجسم ينتقل ويتحرك ، ونعلم بالبديهة أنه ينتقل من جهة إلى جهة ، ومن جانب إلى جانب . والناس يسمون المنتقل عنه والمنتقل إليه تارة بالحيز ، وتارة بالجهة ، وتارة بالمحاذاة (۱) وتارة بالجنب ، وتارة بالجانب ، وتارة بالمحاذاة والمنافق بالجنب ، وتارة بالجانب ، وتارة بالمياء أخرى ، لا حاجة لنا إلى الاستقصاء في ذكرها . وبالجملة قمكان الشيء هو الذي يكون فيه الشيء ، ويفارقه بالحركة ولا يسعه معه غيره وتتوارد المتحركات عليه على سبيل البدل . فهذا القدر أمر معلوم بالضرورة . ثم نقول : إن هذا الشيء إما أن يكون أمراً ينفذ فيه ذات الجسم بالضرورة . ثم نقول : إن هذا الشيء إما أن يكون هو السطح الباطن من الجسم ويسري فيه ، وإما أن لا يكون كذلك ، بل يكون هو السطح الباطن من الجسم الحاوي ، والأول : هو القول بأن الحان هو البعد ، والفضاء ، وهو مذهب أف لاطون وأكثر العقلاء . والثاني : هو القول بأن المكان هو السطح الحاوي . فالمذهب المحصل المعقول في المكان والحيز ليس إلا هذان القولان .

إذا عرفت هذا فنقول: القائلون بأن المكان هو البعد والفضاء. تارة يسمونه بالهيولى ، وتارة يسمونه بالصورة ، وإنما سموه بالهيولى من حيث إن خاصية الهيولى أن تكون ذاته باقية ، وتكون ذاتها مورداً للأحوال المتعاقبة،

⁽١) بالمحاذاة وتارة بالجنب وتارة بالجانب (م) وتارة بالجنب : صقط (ط) .

والصفات المتلاحقة . وههنا هذا الفضاء أمر واقف لا يتغير ولا يتبدل البتة . ثم إنه تتوارد عليه الأجسام ، وهذا الفضاء يقبلها ، فكان هذا الفضاء مشابها للهيبولى من هذا الوجه ، قبلا جرم سموا هذا الفضاء بالهيبولى بحسب هذا التأويل . وإنما سموه بالصورة ، وذلك لأن الجوهر الجسماني إنما امتاز عن الجواهر المجردة العقلبة لأجل كونه قابلاً لهذه الأبعاد الثلاثة ، فهذه الأبعاد [الثلاثة (۱)] هي كالجزء الصوري لماهية الجسم . فلما كان هذا الفضاء عبارة عن هذه الأبعاد المجردة الواقعة سموه بالصورة . بحسب هذا التأويل . فهذا هو النفسير الصحيح لما نقل عن أفلاطون ، أنه كان تارة يقول : المكان هو الهيولى ، وتارة كان يقول : المكان هو الصورة .

ثم إن جماعة عن أرادوا تقبيح قوله في أعين الناس ، نقلوا عنه : أنه يقول : المكان عبارة عن الهيولي أو عن الصورة ، ثم أخذوا بحتجون على إبطاله بأن الجسم إذا انتقل من مكان إلى مكان ، فه و إنما انتقل بمجموع أجزائه التي هي الهيولي والصورة ، فكيف يمكن [أن يقال (٢)] المكان هو الهيولي والصورة ؟ إلا أنه على الوجه الذي لخصناه ، ظهر أنه إنما أطلق اسم الهيولي تارة ، واسم الصورة أخرى على المكان . بناء على التأويل الذي شرحناه ، والتفسير الذي لخصناه [فأما إجراء الكلام الذي قصد به الرمز على ظاهره ، ثم الاشتغال بالطعن فيه ، فذلك عما لا يليق بالعقلاء الكاملين إ(١) وبالجملة : فقد ظهر بالبيان الذي لخصناه : أن القول المعتبر في حقيقة المكان هو أنه إما القضاء ، وإما السطح .

أما القائلون بأن المكان هـ والفضاء [والخلاء (١٠)] فهم فرقان : أحدهما

⁽۱) بن (س) ،

⁽٢) مع ذلك أن يكون (م) .

 ⁽٣) فأما الكلام الذي تصد به الرمز والألغاز إذا أجرى على ظاهرة ، ثم اشتغل بنقضه وإبطاله كان ذلك بعيداً عن انصاف المنصفين ، وتحقيق المحققين (ط ، س) .

⁽t) سقط (ط، س) .

المتكلمـون . فإنهم بقـولون : هـذا الفضاء وهـذا الخـلاء محض ونفي صـرف . وليس [له وجود^(۱)] البتة .

والفرقة الثانية: الفلاسفة. وهم يقولون: هذا الخلاء أبعاد موجودة قائمة بأنفسها، وهي أمكنة للأجسام. وهذا القول هو اختيار أفلاطون [الإلهي()] وأكثر من تقدمه من الحكهاء المعتبرين، وهؤلاء فريقان؛ منهم من يقول: لا امتناع في بقاء هذا القضاء خالياً عن الأجسام، ومنهم من يقول: إن ذلك ممتنع. وأما القائلون بأن المكان هو السطح الحاوي نقط. فهذا قول أرسطاطاليس وجمهور أتباعه كأبي نصر القارابي، وأبي على بن سينا.

فهذا تقصيل المذاهب في هذا الباب.

⁽١) من المرجودات (م) .

⁽۱) من (م) .

·		

الغصل الثاني في أبطال قول من يقول: الغلّ: والفضاء عدم محض ونفي صرف

اعلم أنا ندعي أن هذا الخلاء لو حصل لكان موجوداً ، له مقدار وامتداد في الجهات ، ولم يكن عدماً محضاً ، ونفياً صرفاً . كيا يقوله المتكلمون .

والذي يدل عليه وجوه :

الأول: إنا تعلم بالبديهة أن الخلاء الذي يكون بمقدار ذراع، نصف الخلاء الذي يكون بمقدار ذراع، نصف الخلاء الذي يكون بمقدار ذراعين، وثلث ما يكون بمقدار ثلاثة [أذرع، وربع ما يكون بمقدار أربعة أذرع أو على ما يكون له نصف وثلث وربع يكون بمسوحاً مقدراً، فإنه لا يكون نفياً محضاً وعدماً صرفاً. فإن من المعلوم بالضرورة أن العدم المحض لا يكون له نصف وثلث وربع ولا يكون موصوفاً بالأقل والأكثر والزائد والناقص، والمساحة والتقدير.

والثاني: إن الفضاء يمكن أن يشار إليه بالحس. فيقال: الخلاء من مهنا الى هناك طوله كذا وكذا ، وما كان متعلق الإشارة الحسية يمتنع أن يكون نفياً محضاً ، وعدماً صرفاً . وأيضاً : فقولنا : من ههنا إلى هناك إشارة إلى المقدار والطول . وهذا حكم عليه بكونه في نفسه موجوداً له مقدار وامتداد .

الثالث : إن هذا الفضاء ، وهذا الخلاء ، يحكم عليه بأن الجسم حصل

⁽۱) من (س) .

فيه . ثم [يقال (1)] : خرج [ذلك الجسم (1)] عنه . وانتقل إلى خلاء آخر (1) والمحكوم عليه بأنه خلاء للجسم ومقر لـه ، وبأن الجسم قـد حصل فيه تارة ، وانتقل عنه أخرى. كيف يكون عدماً محضاً ونقباً صرفاً ؟ فإن حصول الجسم في العدم المحض غير معقول ، وانتقاله من عدم إلى عدم آخر غير معقول .

الرابع: إنا إذا قلنا: الخلاء الذي من ههنا إلى هناك. فقولنا: هنا وهناك، فصل مشترك بينه وبين الخلاء الذي يكون خارجاً عنه، كما أنا إذا قلنا: هذا السطح من ههنا إلى هناك. فإن قبولنا: ههنا وهناك، إشارة إلى الفصل المشترك الذي بين هذا السطح، وبين ذلك السطح الخارج عنه، المتصل به، وكما أن إيقاع القعل المشترك في السطح يدل قطعاً على كون ذلك السطح أمراً موجوداً، فكذلك إيقاع الفصل المشترك في الخلاء، وجب أن يدل قطعاً على كون ذلك المعلم على كون ذلك الباد، وجب أن يدل قطعاً على كون ذلك الباد على كون ذلك الباد أن الجهات.

الخامس: إن المتكلمين يحكمون عليها بأنها أمور متغايرة بالعدد ، ومتباينة بالشخص ، فإنهم يقولون : الحركة عبارة عن خروج الجسم من الحيز الأول ، ودخوله في الحيز الثاني [وزعموا أنه ليس بين الحيز الأول وبين الحيز الشاني (1) واسطة أصلاً ، وأنه حصل بين الحيز الأول وبين الحيز الثالث واسطة . فحكموا على بعض هذه الأحياز بأنها متصلة وعلى بعضها يأنها منفصلة ، وعلى بعضها بأنها متباعدة ، فإن البعد بين الحيز المعين وبين الحيز الخاس منه . أقل من البعد [بين الحيز المعين "عبن الحيز العاشر منه . وما كان عدماً عضاً فكيف يعقل وصفه بهذه الأحوال ؟ .

السادس : إن هذه الأحوال موصونة بالصفات المختلفة . فإن بعضها فوق ، وبعضها تحت ، وبعضها بمين ، وبعضها يسار ، وكون الشيء فوق

⁽۱) سقط (س) .

⁽٢) مقط (س) .

⁽٣) مكان (م).

⁽٤) من (س، ط) .

⁽٥) بينه (س) .

وتحت ليس عدماً محضاً ، لانه ليس جعل الفوقية عبارة عن عدم التحتية ، أولى من العكس . فإن جعلتا كل واحد منها عدماً للآخر ، مع أن كل واحد منها في نفسه عدم ، كان كل واحد منها عدماً للعدم ، فيكون كل واحد منها أمراً موجوداً [وإن جعلنا كل واحد منها وصفاً موجوداً"] فحينئذ يلزم أن تكون هذه الأحياز الموصوفة بهذه الصفات الموجودة [موجودة"] لامتناع قيام الصفة الموجودة بالنفي المحض والعدم الصرف . فهذه الدلائل وأمشالها دلائل ظاهرة جلية في إثبات أن هذه الأحياز لا بد وأن تكون موجودة .

وأجاب المتكلون فقالوا: هذه الأحياز أمور يفرضها الذهن، ويقدرها العقل، ويحكم بكون الأجسام حاصلة فيها [ونافذة فيها ["] وأما في [الوجود الخارجي (أ)] فلا وجود لها البتة. والذي بدل على أنه لا وجود لها البتة: أنها لو كانت موجودة، لكانت إما أن يكون وجودها وجوداً مشاراً إليه [أو غير مشار إليه (")] والقسمان باطلان فبطل القول بكونها موجودة.

إنما قلنا: إنه لا يجوز أن يكون موجوداً مشاراً إليه. لأن كل ما كان موجوداً مشاراً إليه، فإما أن يكون كذلك بالاستقلال أو بالتبعية، فإن كان [موجوداً مشاراً إليه بالاستقلال فذلك (٢) هو الجسم، فحينئذ (٧) يكون الشيء المسمى بالحيز جسماً. لكن كل جسم فهو محتاج إلى حيز آخر، فيلزم افتقار كل جسم إلى جسم آخر، لا إلى نهاية، وهو محال، وأيضاً: فهذا الجسم اللي سميناه بالحيز، إذا حصل فيه جسم آخر، فهذا الحصول إما أن يكون مفسراً بأن أحد الجسمين يماس (٨) الآخر، أو يكون مفسراً بأنه ينفذ فيه ويسري فيه.

⁽١) من (ط ، س) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽٢) مقط (م) .

⁽٤) الخارج (س).

⁽ه) سنط (م) .

⁽١) الأول (من ، ط) .

 ⁽٧) فحيننذ بازم أن يكون هذا الحيز جـــ ألكن كل جسم فهو محتاج . . . الخ (°) .

⁽٨) يبابن (س) .

فإن كان الأول فحينئيذ يصير معنى الحييز والمكنان [والجههة (١)] هـو السطح الحاوي ، وهذا رجوع إلى قول [أرسطاطاليس (٢)] واعتراف بأن المكنان ليس عبارة عن القضاء والخلاء . وإن كان الثاني : فحينئذ يلزم نفوذ أحد الجسمين في الآخر ، لكن القول بتداخل الأجسام باطل ، فكان هذا القول باطلاً .

وأما القسم الثاني وهو أن يقال : هـذا الحيز موجود ، مشار إليه بتبعية الغير . فنقول : لا معنى للعـرض إلا ذلك ، فلو كـان المكان عبـارة عنه ، لـزم كـون المكان عـرضاً حـالاً في الجسم . لكن المتمكن حال في المكـان ، فيلزم أن يكون ذلك الجوهر وذلك العرض ، يكون كل واحد منها حالاً في الاخر [ومحلاً له (٢)] وذلك محال .

وأما القسم الثالث: وهو أن يقال: المكان موجود غير مشار إليه بحسب الحس. فهذا أيضاً باطل. لأنا نشير بالحس إلى أن هذا الجسم انتقل من هذا الحيز إلى الحيز (أن) الثاني. وذلك بقتضي كون الحيز المنتقل عنه ، والحيز المنتقل إليه أمراً مشاراً إليه بالحس ، وذلك بقتضى أن يكون القول بأن المكان موجود ، غير مشار إليه بحسب الحس باطلا. فيثبت بما ذكرنا: أن هذا المكان لوكان موجوداً ، لكان إما أن يكون موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، وإما أن لا يكون كذلك . وثبت فساد كل واحد من القسمين ، فيلزم القطع بأن المكان ليكان المكان المكان المكان المكان المكان المكان المكان المكان المكان أو الحيز (٥) عليس شيئاً موجوداً في نفسه ، بل أمر يفرضه ويقدره الموهم ، وأن المشار إليه بحسب الحس ليس إلا الجسم . وإذا كان جسم يماس (٦) جسماً ، ثم النقل عنه ، وصار يماس جسماً آخر ، فهذا هو المشار إليه بحسب الحس ، وليس ههنا شيء آخر سواه .

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽۲) مقط (ط) (س) ۔

⁽٣) من (س) .

⁽٤) من (ط، س).

⁽ه) من (ط، س).

⁽٦) يباين (م) .

قـالت الحكياء : أمـا قولكم : إن هـذه الأحياز أمـور يفرضهـا العقل (١) ويقدرها الوهم ويحكم بكون الأجسام حاصلة فيها . مع أنه لا وجود لها في نفس الأمــر . فهذا الكــلام مدفــوع في بديهــة العقل . وذلــك لأن حكم الذهن والعقل بأن هذه الأجسام حاصلة في هذه الأحيــاز . إما أن يكــون حكماً مـطابقاً للوجـود الخارجي ، وإما أن لا يكون كـذلك . فـإن كان الأول كـان الجسم في نفسه حاصلًا في الحيز ، إلا أن كون الحيز ظرفاً للجسم يعتمـــد^(١) كون الحيــز في نفسه أمراً موجوداً . لأن العدم المحض يمتنع كونه ظرفاً للجسم ، ويمتنع كونــه مشاراً إليه بحسب الحس ، ويمتنع وصفه بالصغر والكبر ، والطول والقصر ، والقرب والبعد ، والاتصال والأنفصال ، وإذا كنان كذلك ، وجب أن يكون الحيز في نفسه أمراً موجـوداً [وأما(٣) } إن كـان هذا الحكم الـذهني غير مـطابق للأمر الخارجي في نفسه ، فحينتذ يكون هذا الحكم حكماً كاذباً وفرضاً بـاطلًا ، وجارياً مجرى ما إذا فرضنا أن هذا الجدار ياقوت ، مع أنه ليس في نقسمه كذلك . ومعلوم أن هذا يـاطل . لأن الجسم في نقسـه مـوصـوف بـأنــه متحرك ، وبأنه ساكن . ولا معنى لكونه متحركاً إلا أنه انتقل من حيز إلى حيز ، ومن جهة إلى جهة . ولا معنى لكونه ساكناً إلا أنه استقر في حيـز [واحد(١٠)] زماناً طويلًا . فيثبت : أن قبول المتكلمين : إن هـذه الأحياز الفــارغة أمــور لا حصول لها إلا بحسب الوهم والفرض والخيال : كلام باطل .

وأما التقسيم الذي ذكروه من أنه لو كان موجوداً ، لكان إما أن يكون موجوداً ، لكان إما أن يكون موجوداً مشاراً إليه بحسب الحس ، أو لا يكون [كذلك (٥٠)] فنقول : إنه عندنا موجود مشار إليه بحسب الحس ، وإنه بعد قائم بنفسه ، مستقل بذاته . والأجسام إذا حصلت فيها نفدت أبعاد المتمكن في هذه الأبعاد المسماة بأنها هي الأمكنة والأحياز . فقوقم : إن نقود البعد في البعد محال ، فهذا محض الدعوى . وسنتكلم في هذه المسألة بالاستقصاء إن شاء ألله تعالى .

^{)). (}t) من (ط، س).

⁽۱) الوهم ويقدرها العقل (ت، م) . (۲) يعقد (م) يعقل (ت) .

⁽ه) من (ط، س).

⁽۲) من (س) .



افصل اثناث في أن المكان هل يعقل أن يكون بعدا قانما بنفسه أم ل!؟

احتج (١) و أرسطاطاليس و وأتباعه على فساد هذا المذهب بوجوه ونحن نذكرها ، ونبحث فيها على سبيل الإنصاف :

فالحجة الأولى: أنهم قالوا: إن كان المكان بعداً ، لزم من حصول المتمكن في المكان ، تداخل البعدين ، ولكن تداخل البعدين محال ، فالقول بأن المكان هو البعد يجب أن يكون محالاً . أما بيان الشرطية : فهو أن المتمكن إذا حصل في المكان ، قفي هذه الحالة إما أن يبقى البعدان معاً ، أو يعدما معاً ، أو يبقى أحدهما ، ويعدم الاخر .

أما القسم الثاني : وهــو أنهها يعدمــان معاً ، فهــذا باطــل . وإلا لــزم أن يكون المتمكن المعدوم حاصلًا في المكان المعدوم(٢) وأنه محال .

وأما القسم الشالث: فهو أيضاً بناطل، وإلا لـزم أن يكون المتمكن المعدوم، حاصلًا في مكان موجود أو بنالعكس. وذلـك أيضاً بناطـل [ولم بنطل^(٣)] هذان القسمان، بقي القسم الأول وهو أن يكون كل واحـد منهــا

⁽١) على يعقل أن يكون أبعاداً مستقلة بأنفسها . . . الخ (م ، ت) .

⁽٢) مكان معدرم (م) .

⁽٢) مقط (م).

موجوداً . ثم نقول : إما أن يقال : إنها في هذه الحالة صارا متحدين ، أو ليس الأمر كذلك . والأول بأطل ، لأنها حال الاتحاد ، إن كانا موجودين فها اثنان لا واحد . وإن عدما وحدث شيء ثالث ، فلم يكن هذا اتحاداً ، بل عدماً للأوثين ، وحدوثاً للثالث . وإن بقي أحدهما وعدم الثاني ، فالاتحاد ههنا أيضاً عال . لأن المعدوم والموجود لا يكونان شيئاً واحداً . ولما بطل القول بالاتحاد ، بكون ثبت أن كل واحد من ذينك البعدين ، أعني بعد المتمكن وبعد المكان ، يكون باقياً حال ذلك النفود . فصح ما ذكرنا : أنه لمو كان المكان بعداً ، لمزم من حصول المتمكن في المكان تداخل البعدين .

وأما بيان المقام الثاني وهو أن القول بتداخل البعدين محال . فقـد احتجوا عليه بوجوه خمسة :

الوجه الأول: قالوا: إذا كان البعدان سوجودين فهيا أزيد من البعد الواحد، وكل ما هو أزيد من الواحد، فهو أعظم، فذلك المجموع أعظم من الواحد، فيلزم أن يكون مجموع البعدين [المتداخلين أعظم من الواحد، لكن ليس الأمر كذلك، لأن مجموع هذين البعدين(١)] ليس إلا الدي بين النهايات، وذلك هو بعينه قدر كل واحد منها، فليس المجموع أعظم من الواحد. هذا خلف.

ولقائل أن يقول: هل تزعمون أن القول بتداخل البعدين معلوم الامتناع بالبديهة ، أو تزعمون أنه لا يعلم امتناع ذلك إلا بالدليل؟ فإن كان الحق هو الأول ، فاتركوا ذكر هذه الدلائل ، واقتصروا على ادعاء البديهة ويرجع حاصل هذا الكلام إلى ادعاء أن مذهب القائلين بأن المكان هو البعد ، مذهب معلوم البطلان ببديهة العقل ، ومعلوم أن ذلك باطل . لأن المعلومات البديهية لا يجوز وقوع الاختلاف فيها بين العقلاء . وايضاً : فالقائلون بالبعد ، يقولون : مذهبنا معلوم الصحة ببديهة العقل ، وذلك لأنا نعلم بالضرورة أن بين طرفي الطاس معلوم الصحة ببديهة العقل ، وذلك لأنا نعلم بالضرورة أن بين طرفي الطاس

⁽١) مقط (ط) ، (س) .

فضاء ممتداً ، وأن الماء حيث حصل في داخيل الطاس ، فبإنما حصل واستقر في ذلك الفضاء . قالوا : ومن نازع في ذلك ، فقد نازع في أجلى العلوم الضرورية . إذا عبرفت هذا فنقبول : فحينتذ دعبواكم في حصول العلم الضروري بفساد؟ هـذا المذهب يصير معارضاً لـدعـواكم في حصـول العلم الضروري بصحة (٢) هـذا المذهب ، وإذا تعـارضا تساقطا ، فحينتـذ يجب ترك دعـوى الضروري ، ويجب الـرجـوع فيـه إلى الاستـدلال . وإن كـان الحق هـو الثاني ، وهو أن القول بتداخل البعدين لا يعلم امتناعه إلا بـالدليــل . فنقول : فعملي هذا التقدير تصمير الحجة التي ذكرتموهما مساقطة ضعيفة . وذلك لأن قولكم : البعدان المتداخلان ، لا بد وأن يكونا أزيد من البعد الواحد . إن عنيتم يه : أنه لا بد وأن يكونا أزيد من الواحد في العدد . فهذا مسلم . وكيف لا نقسول ذلك ، وعشدنا : أن البعدين المتداخلين بعدان ؟ ومن المعلوم بالضرورة : أن البعدين أزيد من البعد الواحد في العدد . وإن عنيتم بـ : أنه لا بد وأن يكون المجموع أزيد من الـواحد في المقـدار . فهذا غـير مسلم ، لأن الزيادة في المقدار إنما تحصل عند عدم المداخلة بالكلية ، لأن المعقول من التداخل هو أن تصير ذات كل واحدة منهما سارية في ذات الأخرى [سرياناً ٢٦]] بالتمام ، بحيث [تكون (١٠)] الإشارة إلى كل واحدة منهم عين الإشارة إلى الأخـرى . وحصول هـذا المعنى بمنع من حصـول الزيـادة في المقدار . فيثبت أن قولهم : البعدان المتداخلان لا بد وأن يكونا أزيد من البعد الواحــد في المقدار ، مما لا بمكن إثباته ، إلا بعد بيان أن تداخل البعدين ممتنع . فلو بينا امتناع تداخل البعدين، بفولهم: المتداخلان لا بد وأن يكونا أزبد من البعد الواحد في المقدار ، لزم الدور . وأنه باطل قطعاً ^(ه) .

السؤال الثناني: وهنو أن مثنل هنذا الإشكنال لازم عنلي أصحباب

⁽١) بصحة (م) .

⁽۲) يفساد (م) .

⁽٣) سقط (ط) .

⁽١) من (س) .

⁽٥) ساقط (م)..

أرسطاطائيس ، فبإنهم قالوا : « المتماسان [هما اللذان (١)] طرفاهما معاً في الوضع ، أي في الإشارة الحسية .

قال الشيخ في الشفاء: والمتماسان هما اللذان تقع الإشارة الحسية على طرفيها معاً وفاقول: لنفرض سطحاً ماس سطحاً ، فههنا يلزم أن يكونا طرفاها (٢) معاً ، يعني : الخطان اللذان هما نهايتها يكونان معاً في الوضع . فنقول : هذان الخطان إما أن يكونا باقيين حال حصول هذه المماسة أو لا يكونان باقيين . فإن لم يبقيا بل حدث خط واحد يكون هو بعينه مشتركاً فيه بين ذينك السطحين . فهذا يكون اتصالاً لا عماسة . وقد فرضنا أن الحاصل هو المماسة لا الاتصال . وأيضاً فقول الشيخ : والمتماسان هما اللذان طرف هما معاً في الوضع ويقتضي أن يكون طرف هما باقيين [حال التماس (٢)] وذلك بمنع من القول بأنها عدماً وحصل طرف واحد مشترك فيه بين السطحين .

وأما القسم الثاني: وهو أن يقال: الطرفان باقيان. فإما أن يقال: نفد أحدهما بالكلية في الأخر أو لم ينفد. فإن لم ينفد أحدهما في الأخر كان أحدهما مبايناً عن الأخر. فيلزم أن لا تكون (أ) الإشارة إلى أحدهما ، عين الإشسارة إلى الآخر ، مع أنّا قد فرضناهما متماسين. هذا خلف. وأما إن قلنا: إن أحد هذين الخطين قد نفد بكليته في كلية الخط الآخر ، فإما أن يكون مقدار هذا المجموع أزيد من مقدار الواحد أو لا يكون . فإن كان الأول فحينشذ لا تكون كلية أحد هذين الخطين نافدة في كلية الخط الآخر ، وقد فرضنا الأمر كذلك . وهذا خلف .

وإن كان الثاني فقد حصل ههنا مقداران ونف د أحدهما في كلية الآخر . مع أنه لم يصر مقدار المجموع أزيد من مقدار الواحد ، وإذا عقلنا ذلك في هذه الصورة ، فلم لا يجوز مثله في بعد المتمكن وبعد المكان ؟ وهذا سؤال قوي على

⁽۱) سقط (س) .

⁽٢) طرفاهما ، وهما الخطان (م) .

⁽۴) من (ط، س).

⁽٤) قلا تكون (م) .

الوجه الثاني من الوجوه التي استدلوا بها على أنه يمتنع تداخل البعدين : قالوا : المشاهدة دلت على أن هذه الأجسام المحسوسة متمانعة من التداخل ، فهذا الامتناع إما أن يكون لأجل المادة أو لأجل البعد ، أو لأجل المركب . والقسم الأول وهو أن يكون هذا الامتناع بسبب المادة . هو باطل لوجهين :

الأول: إن معنى قولنا: الجسمان يمتنعان من التداخل، هـ أنه يجب أن يكون كل واحـد منها منفرداً (١) بحيز آخر. وهذا المعنى إنما يعقل فيها يكون لذاته المخصوصة يقتضي الاختصاص بحيز معين وجهة معينة. والمادة من حيث هي هي ليس لها امتداد ولا وضع ولا حيز، وإلا لكانت مادة الجسم [نفس الجسم ٢٠] وهـ و عـال. وإذا لم يكن للمادة حيز البتة، امتنع كونها علة. لوجوب أن يكون حيزها [غير حيزها (٣)] وإذا ثبت هـذا، ظهر أن علة امتناع التداخل ليست إلا التداخل ليست إلا الخجمية والمقدار. فإنها هي التي يكون لها اختصاص بالوضع والحيز.

الوجه الثاني: إنا إذا أخذنا جسماً يكون هـو في نفسه متصلاً واحداً مثل الماء الواحد فهو لا محالة ذو مادة بالفعل ، فإذا انفصل ذلك الجسم فإنه يحصل لكل واحد من ذينك القسمين مادة على حدة ، ثم إذا اتصلا مرة أخرى فإنه لا بد وأن تصير المادتان واحـدة . إذ لو بقيت مادة كل واحـد منها محتازة عن مادة القسم الأخر ، لكانت الصورة الحالة في إحدى المادتين ، مغايرة بالفعل للصورة الحالة في المادة في المادة الأخرى . وعلى هذا التقدير يكون كل واحـد من الفسمين محتازاً عن الآخر امتيازاً بالفعل . وذلك عننع من القول بأنها بعد الاتصال صارا شيئاً واحـداً . مع أنـا قد فرضنا أن الأمر [صاراً)] كـذلـك . وإذا ثبت هـذا ،

⁽١) مفرداً لحيز (م).

⁽٢) سقط (ط) .

⁽۴) من (س ، ط) .

⁽٤) سقط (ط) ، (س) .

فنقول: إن قولنا: إن ذينك الجسمين صارا جسماً واحداً ، إنما يصح القول به إذا اعتقدنا أن مادة كل جسم (١) صارت ملاقية بالأثير (٢) لمادة الجسم الأخر ، وزال التباين بينها , وذلك يدل على أن المادة ليست علة لامتناع التلاقي بالأثير , وأما القسم الثاني : وهو أن يقال : المقتضي لامتناع التداخل هو البعد مع المادة . فهذا أيضاً باطل . لأنا بينا أنه لا [يجوز أن (١)] يكون للمادة أشر في هذا الباب .

ولما بطل هـذا ثبت أن المقتضى لهذا الامتناع ليس إلا طبيعــة البعـد . وذلك يوجب القول بأن الأبعاد متمانعة من التداخل لمجرد أنها أبعاد . وذلك هو المطلوب .

ولقائل أن يقول : هذه الحجة أيضاً ضعيفة من وجهين :

الأول: إنكم إنما علمتم امتناع التداخل في هذه الأجسام الكثيفة . فنقول: الأجسام بأسرها متساوية في طبيعة البعد والامتداد، ومتباينة في المرقة والكثافة . وما به المشاركة غير ما به المباينة . فكثافتها أمر زائد على طبيعة البعد والمقدار . إذا ثبت هذا فنقول: لم لا يجوز أن يقال: المانع من المداخلة ومن النفود ومن التلاقي بالأثير، هو كونها كثيفة . وإذا كان كذلك، فالبعد المسمى بالفضاء المحض ليس فيه شيء من الكثافة أصلاً ، فلا جرم لم يكن النفوذ فيه ممتنعاً ؟

وحاصل الكلام: بأن النقسيم الذي ذكرتم. وهو أن المانع من المداخلة . إما المادة أو البعد أو مجموعها: تقسيم منتشر غير منحصر في النفي والإثبات . فلم يلزم من بطلان بعضها أن يكون الباقي صحيحاً ، بل لعل الصحيح قسم ثالث غير ما ذكروه وهو الكثافة التي ذكرناها ؟ ثم نقول: اللذي يدل على أن تعليل هذا الامتناع بالكثافة غير مستبعد . هو أنا نشاهد أن الجسم

⁽۱) جسم (م) .

⁽٢) بالأسر (م) ويمكن تطقها الأثير في (س) .

⁽٢) مقط (ط).

كلها كان أكثف ، كان أقوى وأكمل في عانعة النافد ، فيغلب على الظن أن المانع من النفود هو الكثافة . فالفضاء المجرد لما يحصل فيه شيء من الكشافة أصلًا . وجب أن لا يمنع من المداخلة والنفود البتة .

والثاني : إنا بينـا أن السطحـين إذا تماسـا ، فطرف كـل واحد منهـما صار بكليته نافداً في طرف الأخر . ولو كانت طبيعة البعد مانعة من النقود والتــداخل لما كان الأمر كذلك . [وألله أعلم(١)] .

الوجه المثالث من الوجوه التي استدلوا بها على امتناع تداخل الأبعاد أن قالوا: إذا نفد [بعد(٢)] المتمكن في [بعد(٢)] الفضاء . فهذان البعدان ماهيتان متساويتان في تمام الماهية . لأنه لا ماهية للبعد والامتداد سوى أنه كذلك . وهذا القدر أمر مشترك فيه بين جميع الأبعاد [والامتدادت(٤)] إذا ثبت هذا فتقول : إنها حال التداخل إما أن ببقى كل واحد منها ممتازاً عن الآخر(٥) بهويته المعينة . أو لا ببقى هذا الامتياز . والقسمان باطلان . فمالقول بتداخل الأبعاد باطل . إنما قلنا : إنه يمنع بقاء كل واحد منها [ممتازاً ٢٠] عن الآخر إبهويته المعينة وشخصيته المعينة (٢) وذلك لأن ذلك الامتياز إما أن يحصل بنفس الماهية ، أو بلوازم الماهية أو بعوارض الماهية . والكل باطل . إنما قلنا : إنه يمتنع أن يحصل الامتياز بنفس الماهية . لأنا بينا : أن الماهية ماهية واحدة في جميع الصور . وما يحصل به التساوي لا يكون سبباً لحصول الامتياز . وإنما قلنا : إنه يمتنع حصول الامتياز بلوازم الماهية [لأن لوازم الماهية (١)] مشترك فيها بين جميع أفراد الماهية ، والأمر المشترك فيها بين جميع الأفراد يمتنع أن يكون سبباً

⁽١) سقط (م) .

⁽٢) سقط (س) .

⁽۴) سقط (س) .

⁽١) سنط (ط) .

⁽٥) عن الاخر بهويته المعينة ، أو لا يكون كذلك والقسمان . . . الخ (م) .

⁽١) سقط (س).

⁽٧) سقط (س) .

⁽٨) سقط (م) .

لامتياز بعض الأفراد عن بعض . وإغاقلنا : إنه يمتنع حصول الامتياز بالعوارض ، وذلك لأن هذين البعدين لما تفدت كلية [أحدهما(١)] في كلية الآخر ، وكان كل واحد منهما مساوياً [للآخر (١)] في تمام الماهية [لماهية الأخر (١)] فكل عارض يقرض كونه عارضاً لأحدها ، فإنه لا بد وأن الخر (١)] مكن العروض للآخر ، لكونها متساويين في تمام الماهية . وأيضاً : فكل عارض يقرض كونه عارضاً لأحدهما [فإن تسبته إلى أحدهما كنسبته إلى الأخر ، لكون كل واحد منها مساوياً للآخر في تمام الماهية ، ولكون كل واحد منها مساوياً للآخر . وإذا كان كذلك فكل عارض يفترض كونه عارضاً لأحدهما (١)] فهو بعينه يكون عارضاً للآخر . وإذا كان كذلك فحينتذ عارضاً لأحدهما (١)] فهو بعينه يكون عارضاً للآخر . وإذا كان كذلك فحينتذ يكون ذلك العارض مشتركاً بينها ، وكل ما كان مشتركاً بين شيئين ، فإنه يمتنع يكون ذلك العارض مشتركاً بينها ، وكل ما كان مشتركاً بين شيئين ، فإنه يمتنع كونه سبباً لامتياز أحدهما عن الآخر . فيثبت أنه لو امتاز بعد المتمكن عن بعد المكان ، لكان ذلك الامتياز إما بالماهية أو بلوازمها أو بعوارضها . وثبت أن الكان ، لكان ذلك الامتياز إما بالماهية أو بلوازمها أو بعوارضها . وثبت أن الكان ، فبطل القول بحصول الامتياز بين هذين البعدين المتداخلين .

وأما القسم الثاني وهو أن يقال: المتمكن إذا حصل في المكان، ونقد بعده في بعد المكان، فإنه لا يبقى أحد البعدين ممتازاً عن الثاني. فنقول: هذا أيضاً باطل. لأن بتقدير أن لا يبقى الامتياز، وجب أن لا يجصل التغاير، لأن كل غيرين فلا بد وأن يمتاز كل واحد منها عن الأخر، يكونه هو هو، وذلك الامتياز في أمر مًا، وفي مفهوم مًا، وحينئذ يعود التقسيم المذكور في أن ذلك الأمر إما الماهية أو لوازمها أو عوارضها، والكل قد أبطلناه. فيثبت: أنه لو ارتفع الاعتياز لارتفع التغاير، وحينئذ يلزم إما القول بعدم أحد ذينك البعدين، أو القول بحصولها مع القول باتحادهما، وكل ذلك مما قد أبطلناه. فيثبت أن نفود بعد المتمكن في بعد المكان: قول باطل، ومذهب فاسد. وهذا

⁽١) كل واحد مهمأ (س، ط) .

⁽۲) من (ط، س).

⁽٣) سقط (س) .

^(\$) من (س).

⁽٥) مقط (س).

الوجه أحسن الوجوه التي يمكن ذكرها في هذا الباب .

ولقائل أن يقول: السؤال على هذا الدليل من وجوه (١):

الأول: لا نسلم أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية ، وما الدليل عليه ؟ وتقريره (1): أن الفضاء الذي ندعي كونه مكاناً للجسم ، أمر يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، والجسم (1) أيضاً أمر يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، والجسم (1) أيضاً أمر يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، الجسم يشتركان [في كون كل واحد منها قابلاً (أ) لفرض الأبعاد الثلاثة لازم من [لوازم هذه الماهية (1) وحكم من أحكامها ، والاشتراك في اللوازم والأحكام لا بدل على الاشتراك في ماهيات الملزومات . لما ثبت أن الأشياء المختلفة في تمام الماهية ، لا يمتنع اشتراكها في بعض اللوازم . وإذا ثبت هذا فنقول : هب أن طبيعة الفضاء الذي ادعينا أنه هو المكان ، وطبيعة الجسم الذي ادعينا أنه هو المتمكن ، يتشاركان في كونها قابلين لفرض الأبعاد الثلاثة ، لكن لا يلزم من المتمكن ، يتشاركان في كونها قابلين لفرض الأبعاد الثلاثة ، لكن لا يلزم من هذا التقدير المتواؤ هما بين الحقيقتين في تمام الماهية والحقيقة . وعلى هذا التقدير وإنه ببطل قولكم : إنه يمتنع أن يمتاز أحد البعدين عن الآخر بالماهية ، وإذا والمنه مذه المقدية ، والمنه ، فقد بطل الدليل الذي عولتم عليه .

لا يقال : البعد امتداد (1) لا ماهية له إلا مجرد كونه بعداً وامتداداً . وهذا القدر مفهوم واحد والأبعاد بـأسرهـا متساويـة في تمام المـاهية . فلو كـان بعضها مخالفاً لبعض ، لكانت تلك المخالفة حاصلة في مفهوم آخر (٢) سوى كونه بعداً .

⁽١) رجين (م) .

⁽٢) وتقرير هذا الكلام (س) .

⁽٣) والأجسام (م) .

⁽٤) متشاركة في كونها قابلة لفرض الأبعاد . . . اللخ (م) .

⁽٥) لواژمها (م) .

⁽١) والامتداد (م) .

 ⁽٧) في مفهوم أخر، وراء هذا المفهوم، ثم ذلك المفهوم الآخر لما كمان شيئاً. مضايراً لمطبيعة البعد والامتداد ولم الخ (م ، ت) .

ولما كان ذلك المفهوم شيئاً معايراً لطبيعة البعد والامتداد ، لم يقدح ذلك في قولنا : إن الأبعاد من حيث إنها هي أبعاد متشاركة في تمام الماهية ، وحينئذ يتم الدليل الذي ذكرناه .

لأنا نقول: السواد والبياض يتشاركان في اللونية ، ويتباينان بخصوص كونه سواداً أو بياضاً ، ثم إن هذا لا يوجب أن يصح على لونية السواد ، ما يصح على لونية البياض حتى يلزم صحة أن ينقلب السواد بياضاً وبالعكس . فكذا ههنا .

السؤال الثاني: سلمنا أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية . لكن لم لا يجوز أن بقال : إن أعدادها تكون مختلفة في اللوازم ؟ أما قوله : « الأشياء المتساوية في الماهية ، يصح على كل واحد منها ما يصح على الآخر ، قلنا : هذه المقدمة منقوصة بصور كثيرة .

إحداها: إنه قد ثبت بالبرهان أن قول الموجود على (١) لذاته ، وعلى الممكن لذاته بحسب مفهوم واحد . فإن الوجود من حيث إنه وجود لا تختلف حقيقته في الواجب [والممكن (١)] وإذا ثبت هذا فنقول : وجود الله تعالى يكون مساوياً [لوجود الممكن ، في مجرد كونه اوجوداً ، ثم لم يلزم من هذا أن يصح على وجود الله تعالى كل ما يصح على (١) وجود الممكنات ، وذلك يوجب القدح في قولكم : كل ما صح على الشيء صح على مثله .

وثنائيها: إن الجسمية على منا قررتموه طبيعة واحدة. ثم الأشياء التي يصبح كونها مقارنة لجسمية العناصر، لا يلزم صحة كنونها مقارنة لجسمية الأفلاك. على أصول الفلاسفة. فكذا ههنا.

وثالثها: إن النفوس الإنسانية متساوية في تمام الماهية ، ثم لم يلزم من هذا أن يقال : النفس المتعلقة بهذا البدن يصح عليها أن ينقطع [تعلقها(1)]

 ⁽١) واجب الوجود لذانه (س) .

⁽۱) مقط (س).

⁽۲) مقط (ت) .

⁽¹⁾ سقط (م).

عن هذا البدن ، وتصير متعلقة بالبدن الآخر ، وكذلك القول في النفس المتعلقة بندبير البدن الآخر . فكذا ههنا .

ورابعها: إن الرأس المتصل^(۱) بهذا البدن الإنساني مساو للرأس المتصل بالبدن الإنساني الثاني في تمام الماهية . إنما المخالفة لوحصلت ، فيانما حصلت بسبب العوارض الخارجية ، ثم لم يلزم أن يصح على كل واحد من الرأسين ما يصح على الرأس الثاني ، حتى يقال : إنه يصح أن ينفصل كل رأس عن البدن المخصوص ، ويتصل بالبدن الثاني . فيثبت : أنه لا يلزم أن يصح على الشيء ما يصح على مثله .

وخامسها: إن طبيعة الجنس واحدة في الأنواع، ثم إنه لم يلزم من كون الحيوانية التي في الفرس قابلة المناطقية ، كون الحيوانية التي في الفرس قابلة للناطقية . لا يقال : لم لا يجوز أن يقال : الحيوانية من حيث [هي حيوانية (أ) قابلة لجميع الفصول ، إلا أن الفصل المعين وهو الناطق ، لما أوجب تلك الحيوانية [صارت تلك الحيوانية (أ)] من لوازم الناطق ، لا لأجل أن متشأ اللزوم ، جاء من جانب المعلول ، بل إنما جاء من جانب العلة ، فيهذا الطريق بعقل أن الأشياء المتماثلة في تمام الماهية مختلفة في اللوازم . لأنا نقول : إذا عقلتم هذا المعنى ، بالطريق الذي ذكرتم ، فلم لا يجوز مثله في مسألتنا هذه ؟

وسادسها: إن الجسم له وجود، فإذا حل فيه السواد والحلاوة والحركة، فلكل واحد من الجسم، وهذه الأعراض الشلائة وجود على حدة. فإذا حلت هذه الأعراض في الجسم، فقد حلت هذه الوجودات الكثيرة في ذات ذلك الجسم، فيلزمكم هناك اجتماع المتماثلات. فإن قلتم: إن تلك الوجودات وإن كانت متساوية في كونها وجودات، إلا أنها متباينة بتعيناتها وتشخصاتها، فلم يلزم حصول الاتحاد وارتفاع الامتياز، فنقول: لم لا يجوز أن يكون الأمر كذلك في هذه المسألة ؟

⁽١) التصلة (م) .

⁽٢) سقط (ط).

⁽٢) سقط (م) .

السؤال الثالث: لم لا يجوز أن يقال: إنه يحصل الامتياز بسبب الأمور العارضة ؟ قوله: ه كل عارض يفرض فإن حصوله بالنسبة إلى أحدهما كحصوله بالنسبة إلى الثاني و قلنا: لا نسلم ، وما الدليل على أن الأمر كذلك ؟ والذي يؤكد هذا السؤال: أن مذهب الحكياء: أن النفوس الناطقة واحدة بالنوعية وبتمام الماهية . ومذهبهم : أنها بافية بعد المفارقة ، ثم إنهم أوردوا على أنفسهم سؤالاً فقالوا: النفوس الهيولانية العارية عن اكتساب المعارف والأخلاق ، إذا فارقت أبدانها ، فهناك لا امتياز بينها وبين غيرها لا في الماهية ولا في لوازمها ، ولا في عوارضها ، وذلك يوجب زوال (١) المغايرة ثم أجابوا عنه ، فقالوا : إنها بعد أن دخلت في الوجود ، وحصل لكل واحد منها تعين وتشخص ، فذلك بعد أن دخلت في الوجود ، وحصل لكل واحد منها تعين وتشخص ، فذلك التعين حصل له لا لغيره ، فهذا القدر كاف في حصوله الامتياز بينها .

إذا عرفت هذا [فنقبول (١٠)]: نحن نذكر ههنا أيضاً الفضاء الذي هو المكان ، لا شك أن له تعيناً وتشخصاً باعتباره كان قابلاً لتوارد الأجسام عليه ، وهذه الأجسام التي هي الأشياء القابلة للحركة والسكون لا شك أنه حصلت له تعينات وتشخصات ، باعتبارها ، كانت قابلة للحركة والسكون . وإذا كان كذلك فعند نقود أحدهما في الأخر ، لم لا يجوز أن يقال : إنه بقي مع كل واحد منها ، [تعينه (١٠)] الخاص ، وتشخصه الخاص ؟ ثم من المعلوم أن تشخصه لا يصير هو بعينه تشخص غيره ، فهذا القدر كاف في حصول الامتياز والمغايرة بين البعد الذي هو المكان ، وبين البعد الذي هو المتمكن ، وعلى هذا التقدير فإنه بسقط ما ذكروه من الحجة .

السؤال الرابع: هب أن أحد البعدين لم يختص بشيء لأجله بمتاز عن الأخر، فلم قلتم: إن ذلك بمنع من حصول المغايرة والامتياز؟ وبيائه: وهو أنه لو كان تعين الشيء زائداً عليه، لكانت التعينات متساوية في هذا المفهوم وهو كونها تعينات، ثم يمتاز كل فرد منها على القرد الآخر بأمر آخر زائد على

⁽١) غَامٍ ﴿ مِ ﴾ ،

⁽۲) سلط (م) .

[تلك الماهية ^(١)] و [حينئذ] يلزم ^(١) التسلسل .

السؤال الحامس: إنه ينتقض دليلكم بتداخل النقطتين حال تحاس الخطين، وبتداخل السطحين حال الحسطين، وبتداخل السطحين حال تماس المسطحين، وبتداخل السطحين حال تماس الجسمين. فكل ما هو عذر لكم في هذه المواضع، فهو عذر لنا في هذا المقام. إلا أنا نقول (١): إن عند حصول التماس يعدم الطرفان، ويحدث طرف واحد مشترك بينها، إلا أن هذا يوجب نفي التماس أصلاً. وذلك مما لم يقولوا به أصلاً [والله أعلم (١)]

الوجه الرابع من الوجوه التي احتجوا بها على امتناع (*) أن تداخل البعدين ممتنع . قالوا : لو كان القول بتداخل الأبعاد جائزاً ، لم يمتنع نفود عالم الأجسام بكليته في حيز الخردلة الواحدة . ومعلوم أن ذلك باطل . ولقائل أن يقول : أتلزمون علينا إثبات الجواز الخارجي الذي معناه القطع يعدم الإمتناع ، أم تلزمون علينا إثبات الجواز الذهني الذي معناه بقاء الذهن متردداً في أنه في نفسه هل هو ممتنع أم لا ؟ فإن كان مقصود كم هو الأول ، فها الدليل على أنه لما جاز نفود البعد المتمكن في بعد الفضاء ، الذي هو الحيز والمكان ، وجب الفطع بجواز ما ذكرتم ؟ والذي يقرر ما ذكرناه . إنكم تحتاجون في [إلبات (١)] هذه المقدمة إلى ببان أن الأبعاد بأسرها ، متساوية في تمام الماهية ، ثم تحتاجون إلى بيان أن كل ما يصح على شيء ، فإنه [بجب أن (٧)] يصح على مثله ، ثم إلى أنه لم يوجد في أحد الجانبين شرط ، لأجله صح هذا الحكم ، ولم يوجد في الجانب الثاني أمر يمنع من صحة هذا الحكم . والكلام على القامين الأولين قد الجانب الثاني أمر يمنع من صحة هذا الحكم . والكلام على المقامين الأولين قد سبق في الاعتراض على الوجه الثاني قلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود سبق في الاعتراض على الموجه الثاني قلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود سبق في الاعتراض على الموجه الثاني قلا قائدة في الإعادة . وأما إن كان مقصود

⁽۱) مقط (طُ) ، (س) ،

⁽٢) (ط) ، (س) أن تقولوا (ت، م) .

⁽٣) يكون تفيأ للتماس رذلك . . . الخ (ت ، م) .

⁽¹⁾ سفط (م، ت).

⁽٥) على أن تداخل الأبعاد عنهم (م، ت).

⁽١) مقط (ط).

⁽٧) سقط (ط).

كم إثبات الجواز الذهني، فهذا أيضاً باطل. لأن نفود الأجسام في الأبعاد الكثيفة إما أن يكون معلوم الامتناع بالبديهة [أو لا يكون كذلك. فإن كان معلوم الامتناع بالبديهة (١)] كان حصول كل العالم في حيز الخردلة معلوم الامتناع بالبديهة، وتفود الأجسام في الفضاء والخلاء غير معلوم الامتناع بالبديهة. وعلى هذا التقدير فإنه لا يلزم [من وقوع الشك في هذه المقدمة الثانية ، وقوع الشك في هذه المقدمة الثانية ، وقوع الشك في المقدمة الأولى ، لأن هذه الثانية غير بديهية ، والأولى بديهية .

وأما إن كان نفود الأجسام الكثيفة في الأجسام الكثيفة غير معلوم الامتناع بالبدية ، فعلى هذا لم يلزم من تجويزه ولا تكونه (١)] من وقوع الشك في مقدمة كسبيه نظرية (١) وقوع الشك في مقدمة [بديهية (١)] فطرية [وأما إن كان نقود الأجسام الكثيفة غير معلوم الامتناع بالبديهة . فعلى هذا لم يلزم من تجويزه عال . إلا بدليل منفصل وأنتم ما ذكرتموه (٥)] فيثبت : أن هذا النوع من الاستدلال في غاية السقوط .

السؤال الثاني: أن نقول: قد بينا أنه إذا لقى سطح سطحاً، فإن الخط الذي هو طرف أحدهما، يكون نافداً في الخط الذي هو طرف السطح الشاني، فإن لزم من نفود بعد في بعد، ما ذكرتم من المحال، كان ذلك أيضاً لازماً عليكم.

السؤال الشالث: أن نقول: إنكم وإن كنتم لا تجوزون نفود بعد في بعد ، لكنكم تجوزون القول بالتخلخل والتكاثف. والمراد من التخلخل هـ و أن يصير مقدار الجسم أعظم مما كان من غير أن ينضم إليه شيء من خارج ، ومن غير أن ينضم التكاثف هـ و أن يصير أن يحصل في داخله شيء من القرج ، والمراد من التكاثف هـ و أن يصير

⁽۱) س (م) .

⁽٢) سقط (ط) ، (س) ،

⁽۲) سقط (م) .

⁽i) مقط (ط) ، (س) .

⁽٥) سقط (ط).

مقدار الشيء أصغر بما كان من غير أن ينفصل عنه شيء من الأجزاء ، أو من غير أن يجصل لشيء من أجزائه المنفوشة اكتناز . إذا عرفت هذا ، فتقول : إذا جوزتم هذا ، فجوزوا أن يتخلخل جرم الخردلة ، حتى يصير في العظم مثل كرة الفلك الأعظم [أو أعظم ('')] وجوزوا أيضاً أن يتكاثف الفلك الأعظم حتى يصير في الصغر مثل الخردلة أو أصغر، فإن التزموا تجويز ذلك، فنحن أيضاً يصير في الصغر مثل الخردلة أو أصغر، فإن التزموا تجويز ذلك، فنحن أيضاً نلتزم ما الزموه علينا ، وإن أبوا ذلك أبينا نحن أيضاً ما الزموه علينا ، [والله أعلم ('')] .

الوجه الخامس من الوجوه التي تمسكوا بها في بيان أن تداخل الأبعاد:
عننع . وهو أنهم قالوا: لا معنى للبعد الشخصي إلا البعد الذي بين طرفي هذا الإناء ،
الإناء . فلو جاز في العقل أن يقال: البعد الموجود بين طرقي هذا الإناء ،
بعدان لا بعد واحد ، مع أن المشار إليه بالحس ليس إلا الواحد ، فلم لا يجوز أن يحصل الشك في أن هذا الشخص الذي هو بحسب الإشارة الحسية واحد .
هل هو في نفسه واحد أم لا ؟ وحينئذ يلزمنا تجويز أن يقال: هذا الإنسان الذي نراه واحداً بحسب الحس ، لعله لا يكون [في نفسه (٢)] واحداً ، بل يكون ألف إنسان أو أكثر ، ومعلوم أن تجويز ذلك دخول في العته والجنون . ولقائل أن يقول : الاعتراض على هذا الوجه [مثل الاعتراض على الوجه (١)] الرابع من غير تفاوت أصلاً ، فلا فائدة في الإعادة . فهذا تمام الكلام في تقرير هذه من غير تفاوت أصلاً ، فلا فائدة في الإعادة . فهذا تمام الكلام في تقرير هذه الحجة نفياً وإثباناً . وهي قولهم : لو كان المكان بعداً ، لزم من حصول المتمكن في المكان ، تداخل البعدين . وهذا عال ، فذا عال [والله أعلم (١)] .

الحجة الثانية على إبطال القول بـأن المكان هـو البعد : أن قـالوا : البعـد المسمى بـالفضاء ، إمـا أن يكون حـالاً في مـادة . والقسمان باطلان ، فبطل القول بأن المكان هو البعد .

⁽١) ستط (ط) .

⁽٢) سقط (ع) .

⁽٣) سقط (ط) .

⁽٤) سقط (م) .

⁽٥) سقط (م) ـ

أما بطلان القسم الأول . فالدليل عليه : وهو أنه لا معنى للجسم إلا البعد الحال في المادة ، فإن كان القضاء والخبلاء كذلك ، كان جسماً . فالقول بأن المتمكن ينفد فيه قول بتداخل الجسمين . وهو محال .

وأما بطلان القسم الثاني. فهو أن على هذا التقدير تكون طبيعة البعد مع جميع ذائياتها ولوازمها غنية عن المادة ، والغني عن المادة بمتنع أن يعرض له ما يحوجه إلى المادة ، فكان يجب أن لا يكون شيء من الأبعاد حالاً في المادة ، فوجب أن لا يكون الجسم الذي هو المتمكن ذا بعد . هذا خلف . ولقائل أن يقول : هذه الحجة إنما تتم لو ثبت أن الأبعاد بأسرها متساوية في الماهية ، ثم ثبت أن كل ما صح على الشيء ، وجب أن يصح على مثله ، وقد تقدم الكلام على هاتين المقدمتين .

الحجة الثالثة في إبطال القول بأن المكان هو البعد: أن قالوا: البعد من ويث إنه بعد، إما أن يقبل الحركة أو لا يقبل الحركة. قيان كان قابلاً للحركة ، فالبعد الذي هو الفضاء ، والمكان ، يجب أيضاً أن يكون قابلاً للحركة ، وكل ما تحرك فإنما يتحرك من مكان إلى مكان ، فللمكان مكان آخر ، والكلام في الثاني كما في الأول ، فيلزم القول بإثبات أمكنة غير متناهية ، يكون كل واحد منها تافداً في الآخر . وذلك محال . لوجوه : أقواها [وأقربها إلى الأفهام (')] : أن مجموع تلك الأمكنة الغير المتناهية ، والأبعاد المتداخلة الغير المتناهية : أبعاد . وكل بعد فهو قابل للحركة ، فذلك المجموع قابل للحركة . وكل ما كان قابلاً للحركة ، فحركته إنما تكون من مكان إلى مكان ، فلمجموع وكل ما كان قابلاً للحركة ، فذلك المكان إلى مكان ، فلمجموع يكون . والأول باطل . لأن ذلك المكان لكونه مكاناً لكل الأبعاد يجب أن لا يكون من جنس الأبعاد . لأن كل ما كان ظرفاً [ووعاء ('')] لمجموع أشياء ، يكون من جنس الأبعاد . لأن كل ما كان ظرفاً [ووعاء ('')] لمجموع أشياء ، كان خارجاً عنها ، والخارج عن الشيء لا يكون منه ، ولكونه فرداً من أفراد كان خارجاً عنها ، والخارج عن الشيء لا يكون منه ، ولكونه فرداً من أفراد الأبعاد ، يجب أن يكون داخلًا في جملة الأبعاد ، فلو كان مكان جملة الأبعاد ، فلو الأبعاد ، المجموع أشياء ، والكونه فرداً من أفراد الأبعاد ، يجب أن يكون داخلًا في جملة الأبعاد ، فلو كان مكان جملة الأبعاد المنا المهاة الأبعاد ، فلو كان مكان علمة الأبعاد المتحدية الأبعاد المناهية الأبعاد ، فلو كان مكان جملة الأبعاد المتحدية المتحدية الأبعاد المناه الأبعاد المتحدية المتحدية الشياء المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية المتحدية المتحدية الشياء المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية المتحدية المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية المتحدية المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبعاد المتحدية الأبع

⁽١) وأظهرها (ت) ، م) .

⁽٢) سقط (م).

بعداً ، لزم كونه داخلاً في جملة تلك الأبعاد ، وكونه خارجاً عن جملتها . وذلك عال . وإما إن كان مكان جملة [تلك (١)] الأبعاد ليس بعداً ، بيل شيئاً مغايراً للبعد ، فحينئذ يكون المكان الحقيقي أمراً مغايراً للبعد ، وذلك هو المطلوب . وأما إن كان [البعد (١)] من حيث إنه بعد ، غير قبابل للحركة [فنقول : الجسم له بعد ، وبعده غير قابل للحركة (١) قوجب أن لا يكون [الجسم (١)] قابلاً للحركة . وذلك باطل قاسد . فيثبت : أن القول بكون المكان بعداً ، يفضي إلى هذين القسمين الباطلين . فكان القول به باطلاً .

فإن قيل: لم لا يجوز أن يقال: البعد المجرد وهو الفضاء غير قابل للحركة ، والبعد الذي يكون في المادة ، وهو بعد الجسم يكنون قابلاً للحركة لأجل أن الشرط في كون البعد قابلاً للحركة ، كونه في المادة ؟ نقول: هذا السؤال باطل. من وجهين الأول: سنقيم الدلالة على أن البعد يمتنع أن يقال: إنه حال في محل ، وأنه صفة لشيء آخر. [والثاني (٥)] وهو أنا نقول: هب ان البعد يعقل كونه حالاً في محل ، إلا أنا نقول: ذلك المحل من حيث إنه هو ، إما أن يكون [شاغلاً للحيز والجهة (١)] وإما أن لا يكون كذلك ، بل يكون من الموجودات المجردة عن الوضع والإشارة ، والأول باطل لأنه يقتضي أن يكون على البعد بعداً ، فإن افتقر البعد إلى محل ، فليفتقر ذلك المحل لكونه بعداً إلى محل آخر ، ولزم النسلسل ، وهو محال . وأما الثاني فهو باطل أيضاً ، لأن كل موجود يكون مجرداً عن الإشارة والحيز والجهة ، فإنه يمتنع عليه الانتقال موجود يكون مجرداً عن الإشارة والحيز والجهة ، فإنه يمتنع عليه الانتقال حاصلاً في حيز ، بعد أن كان حاصلاً في حيز آخر ، وهذا إنما يعقل في حق الشيء الذي يصح عله كونه حاصلاً في الحيز والجهة ، أما الشيء الذي المني المني الخيز والجهة ،

⁽١) سقط (س).

⁽۲) من (س) .

⁽٢) سقط (ط) ، (س) .

⁽١) من (س).

⁽٥) سقط (م) .

 ⁽٦) عنداً في ألجهات ، شاغلًا للأحياز (م ، ت) .

فإنه يمتنع كونه قابلًا للحركة . فيثبت : أن هذه المادة غير قابلة للحركة [أصلًا(١)] وإذا كان كذلك ، فحينئذ يمتنع أن يقال : إن كون البعد حالًا في المادة ، شرط لكون البعد قابلًا للحركة ، لأن حلول البعد في المادة معناه : أنه قارنه شيء لا يقبل الحركة ، ومقارئة مثل هذا الشيء ، يجب أن يكون مانعاً من الحركة ، ولا يعقل كونه شرطاً لصحة الحركة . فقد زال هذا السؤال .

واعلم أن [هذه الحجة كلام حسن رتبناه (٢)] نحن للفوم نصرة لمذهب وأرسطاطاليس ، وطعناً في قول « أفلاطون ، إلا أنها مبنية أيضاً على أن الأبعاد متساوية في تمام الماهية ، وأن كل ما صح على الشيء ، فإنه يصح أيضاً على مثله . [والله أعلم ٢٠٠] .

الحجة الرابعة: هذا البعد المسمى بالقضاء والمكان والحيز، لا شك أنه يكون قابلاً للقسمة ، بحسب الفرض والإشارة . فإنا نقول : من ههنا [إلى هناك أن)] ذراع ، ثم من هناك إلى موضع آخر ذراع آخر . ولا معنى للقسمة يحسب الفرض والإشارة إلا ذلك . إذا ثبت هذا ، فنقول : هذه الأجزاء المفترضة في هذا البعد يحسب الإشارة ، إما أن تكون متسارية في تمام الماهية ، وإما أن لا تكون كذلك . فإن كان الأول وجب أن يصح على كل واحد منها ما صحح على الآخر ، وإذا كان كذلك فالجزء الذي حصل فوق ، وجب صحة الحركة والانتقال وحيثة ، وكل ما يصح عليه الحركة والانتقال ، فله مكنان ، فللمكان مكان . وحيئة تعود المحالات المذكورة . وأما إن كانت تلك الأجزاء المفترضة فيها غير متساوية في تمام الماهية ، فحينة يكون هذا الفضاء مركباً من أجزاء مختلفة بحسب الماهية فيكون مركباً ، وكل مركب فإنه ينتهى تحليل تركيبه إلى البسائط ، بحسب الماهية فيكون مركباً ، وكل مركب فإنه ينتهى تحليل تركيبه إلى البسائط ،

⁽۱) مقط (ط) .

⁽٢) لهذه الحجة كلاماً ، وبيناه (م ، ت) .

⁽٢) مقط (ع) .

⁽٤) منط (م) ،

⁽٥) سقط (م) .

فهناك أجزاء بسيطة ، وكل جزء بسيط فإن يمينه غير يساره ، فيكون منقسماً ، فيكون هذان النصفان [من ذلك الجزء البسيط ()] متساويسين في تمام الماهية ، فحينئذ يصح أن ينتقل كل واحد منهما إلى وضع الأخر وموضعه ، فحينئذ يعود ما ذكرناه من افتقار المكان إلى مكان آخر ، وحينئذ يلزم المحال .

واعلم أن هذه الحجة [قد وضعناها(")] للقوم ، إلا أننا نقول : إنها إن صحت فهي توجب جواز الحرق والتفرق والتمزق على جملة الأفسلاك ، وذلك يوجب إثبات مكان خارج الفلك المحدب للجهات ، وذلك يوجب إثبات الحلاء خارج العالم ، وذلك يوجب كون المكان بعداً . فهذه مقدمات لا يد من تقريرها .

[أما المقدمة الأولى (1) : وهي قولنا : إن هذا الكلام يوجب صحة الحرق والتفرق والتمزق ، على الأفلاك . فتقريرها أن تقول : هذا الفلك المحدد للجهات ، إما أن يكون بسيطاً ، وإما أن يكون مركباً . قإن كان بسيطاً ، كانت كل قطعة تفرض فيه مساوية في تمام الماهية للقطعة الأخرى ، وذلك يقتضى جواز أن ينتقل كل واحد من تلك [القطع إلى وضع القطعة الأخرى ، وإلى موضعها (1)] ، وذلك يقتضي جواز التفرق والتمزق [على الفلك (1)] وهو المطلوب . وأما إن كان هذا الفلك مركباً (1) [من أجزاء غتلفة الطبائع فنقول : إنه لا بد وأن ينتهي تحليل تركيبها إلى أجزاء بسيطة ، فنقول : وكل واحد من تلك البسائط فإن يمينه مغايرة ليساره ، وطبيعة كل واحد من أهنين القسمين واحدة ، فحينئذ يلزم صحة أن ينقلب كيل واحد من ذينك القسمين الحرق والنفرق والنفرة والنفرة

⁽۱) مقط (ط) ، (س).

⁽٢) قد تكلفتاها نحن (م).

⁽٢) سقط (م).

⁽t) الأجزاء إلى موضع غيره (س ، ط) .

⁽a) سقط (س ، ط) .

 ⁽٩) مركباً . نفيه لا محالة أجزاه بسيطة ، ويعود ما ذكرناه . وأما المقدمة الثانية . . . السخ (س) وفي (س) بياض . ومن أول : من أجزاء إلى أخر على القلك : محذوف من (س ، ط) .

والنمــزق ، فيثبت : أن هــذه الحجــة تــوجب صحـــة الحــرق والتمــزق عــلى الفلك(١)] .

وأما المقدمة الثانية وهي أن صحة الانخراق [على الفلك^(٢)] تـوجب كون أجزائه قابلة للحركة المستقيمة . فهذه أيضاً مقدمة جلية . لأن الانخراق لا يتم إلا بتباعد كل واحد من تلك الأجـزاء المفترضـة في الفلك [عن الآخر^(۱)] على نعت الاستقامة .

وأما المقدمة الثالثة وهي في بيان أن ذلك يوجب كون المكان بعداً . فهو أنا نقول : تلك الأمكنة الحاصلة خارج العالم . إن كانت أجساماً فحينئذ يعود التقسيم فيها ، وذلك يوجب وجود أجسام لا نهاية لها ، وهو محال . وإن لم تكن أجساماً ، وجب كون تلك الأمكنة أبعاداً خالية ، وذلك هو المطلوب .

فيثبت : أن الحجة المذكورة إن صحت ، دلت على أن المكان هو البعد . الحجة الخامسة على أن المكان لا يجوز أن يكون هو البعد :

ان نقول: لو ثبت هذا الفضاء، لكان إما أن يكون غير متناهي، وإما أن يكون متناهياً، والقسمان باطلان، فكان القول بإثبات هذا الفضاء باطلاً. وإنما قلنا: إنه يمتنع كونه غير متناهي، وذلك لأنا سنقيم الدلائل [الفاهرة (٥٠) على أن القول بوجود بعد لا نهاية له: محال وإنما قلنا: إنه يمتنع كونه متناهياً، وذلك أن كل متناه فإنه يحيط به حد [أو حدود (٥٠)] وكل ما كان كذلك فهو شكل ينتج: أن كل بعد متناه، فله شكل فنقول: المقتضى لذلك الشكل، إما أن يكون [هو نفس طبيعة البعد . أو أمراً حالاً فيها . أو ما يكون عملاً لها . أو ما لا يكون حالاً فيها ولا يكون عملاً لها . والاقسام

⁽۱) سقط (س، ط) .

⁽۲) من (س) ،

⁽۴) سقط (س) .

⁽٤) سقط (ط).

⁽⁴⁾ بن (س) ،

بأسرها باطلة . إلاً قبولنا : المقتضى لـذلك الشكـل المعين مـا يكون (١)] محـلاً لذلك البعد . فنقول : إنما قلنا : إنه لا يجوز أن يكون المقتضى لذلك الشكل ، هـ و نفس طبيعة البعـ د والمقـ دار . وذلـك لأن الجـزء [المفـ روض من (١٠] ذلـك البعد ، مساو للكل في الطبيعـة والماهيـة ٣٠ فيلزم أن يكون شكـل الجزء مسـاوياً لشكل الكل [وذلك باطل(٤)] وإنما قلنا : إنه لا يجوز أن يكون المقتضى لذلك (الشكل (° أمراً حالاً في ذلك البعد . وذلك لأن ذلك الحال إن كـان من لوازم الطبيعة المقدارية ، عاد ما ذكرناه من أنه يلزم كون الجزء مساوياً للكل في الشكيل، وإن لم يكن من لوازمها، امتناع كنوتها علة للشكيل البذي هنو من لوازمها ، لأن المفارق يمتنع كونه علة للصفة اللازمة . وإنما قلنا : إن المقتضى لـذلك الشكـل [يمننع أن يكـون (١٠] أمراً مغـايراً لنفس المفـدار ، ولما يكـون [حالًا فيه ولما يكون ٣٠] محلًا له . وذلك لأن المباين إما أن تكون نسبته إلى هذا البعد المسمى بالفضاء ، وإلى جميع أجزائه على السوية ، وإما أن لا يكون . فإن كان الأول فحينئذ يكون اختصاص هذا البعد ، بهذا الشكل [المعين (٨)] دون سائر الأبعاد رجحاناً لأحد طرفي الممكن على الآخر من غير مرجح ، وهو محال . وإن كان الثاني فحينئذ اختصاص هـذا البعد المسمى بـالفضاء . بما لأجله صار أولى بقبول هذا الشكل من ذلك المفارق ؟ إن كان لأجل مقارق آخر عاد الكلام فيه . ولزم التسلسل . وإن كان لا لهـذا السبب ، فحينتـذ بعـود الأمـر إلى أن اختصاصه بتلك الأولوية ، إما أن يكون لذاته ، أو لما يكون حالًا فيه ، أو لما يكون محلًّا له ، أو للمباين . ولما بطلت هذه الأنسام الدلاثة ، ثبت أن اختصاص ذلك البعد المخصوص ، بذلك الشكل المخصوص ، إنما كان لأجلل

⁽١) مقط (م) ، (ت) وفي النص : لذلك الشكل العين ما يكون .

⁽٢) سقط (ط).

⁽٣) الطبيعة المقدارية (م).

⁽t) هذا خلف (م) .

⁽٥) سقط (م) .

⁽١) من (س، ط).

⁽٧) من (س ، ط) .

⁽۸) من (س ، ط) ـ

ما يكون محلاً له ، ومادة له . وهو المطلوب . فإن قالوا : فمادة الكل مساوية لمادة [الجزء (١)] فيعود الاشتراك المذكور . فنقول في الجواب : إن ذلك البعد لما كان حالاً في تلك المادة ، وكانت تلك المادة موصوفة بصفات ، لأجلها كانت مستعدة لقبول ذلك الشكل من واهب الصور ، لا جرم حصل ذلك الشكل دون سائر الأشكال . فيثبت بمجموع ما ذكرنا : أن كل بعد فهو متناهي [وكل متناهي (١)] مشكل ، وكل متشكل فإنما حصل له شكله المعين بسبب المادة ، وهذا ينتج أن كل بعد فإنه لا يوجد إلا إذا كان حاصلاً في المادة . وإذا ثبت هذا كان القول بوجود البعد المجرد محالاً [وذلك هو المطلوب (٢)] .

ولقائل أن يقول: أما دليلكم على وجوب تناهي الأبعاد فسيأي البحث عنه [على الاستقصاء. ثم لئن (ق)] سلمنا ذلك ، لكنا نقول: لم لا يجوز أن يكون متناهياً ؟ قوله: وإن كان متناهي فهو مشكل ، وكل مشكل فتشكله لا بد وأن يكون لأجل مادته ، قلنا: لا نسلم . ولو كان الأمر كذلك ، لعاد الاشتراك المذكور ، لأن مادة الجزء ، مساوية لمادة الكل . أما قوله: « سبب الشكل المعين صفات قائمة بالمادة ، أعدت تلك المادة لقبول ذلك الشكل المعين ، فقول: فإذا عقلتم ذلك ، فلم لا يجوز أن يقال: الطبيعة المقدارية وحدها من غير أن يكون لها مادة ، كانت موصوفة بصفات مخصوصة ، لأجلها صارت مستعدة لقبول ذلك الشكل المعين ، وعلى هذا التقدير فتستغني الطبيعة المقدارية عن الحلول في المادة ، وحيتئذ يبطل قولكم : وإن كل ما كان بعداً ومقداراً ، فإنه لا بد وأن يكون حالاً في محل ، .

وليكن ههنا أخر كلامنا في نقل دلائل الطاعنين في أن المكــان هو البعــد . والله أعلم ^(ه) .

⁽١) مقط (ط) ، (س) .

⁽٢) من (ط، س) .

⁽٢) سنط (ط).

⁽٤) سقط (ط) .

 ⁽ه) وليكن ههنا آخر الكلام في البحث عن دلائل الطاعنين (م ، ت) .

الفصل الرابع في تقريم الوجوہ التي عليکا يعول من يعتقد أن الهکان کو البعد

اعلم(١): أن القبائلين بهـذا المـذهب فـريقــان: منهم من يـدعي العلم المضروري بأن المكان ليس إلا هذا القضاء، وإلا هذه الأبعــاد المجردة. ومنهم من يثبت هذه الدعوى بالحجة والبرهان.

أما الفريق الأول: فتقرير كلامهم أن يقال: إنا نعلم بالضرورة أن الجسم. يمكن أن يشار إليه بأنه حصل ههنا، ويمكن أن ينتقل من هناك إلى ههنا، ويمكن أن ينتقل من هناك إلى ههنا، ويالعكس. فوجب علينا أن نبحث أن المشار إليه بأنه ههنا [وهناك (٢)] هل هو نفس الجسم (٣) [الحاصل ههنا وهناك، أو هو أمر مغاير لذات ذلك الجسم ؟ أما القسم الثاني فهو المطلوب(٤)] وأما القسم الأول فهو باطل [وتقريره(٥)] من وجوه:

الأول : إنا نشاهـ أن هذا الجبـل حاصـل ههنا بعينه ، فإذا فـرضنا أن ذلك الجبـل فلك الجبـل فلك الجبـل القلع من تلك الجهة ، ومن ذلك الحبـل

⁽١) التي عليها يعول من قال إن المكان ﴿ طَ ، س ﴾ .

⁽٢) مثط (م، ت).

⁽٣) نفس الجُسم، أو أمر زائد عليه ؟ وأما الغسم الأول . . . الخ (س ، ط) .

⁽٤) أو أمر زائد عليه ؟ (س ، ط) .

⁽٥) من (م، ث).

من هناك ، بقيت تلك الجهة ، ونلك المكانات ، كما كانت ، وما بطلت وما عـدمت . حتى إنهم لو بنـوا داراً في ذلك الحيـز ، صار يحكم كـل عقل سليم ، بان هذه الدار حصلت في الجهة التي كـان ذلك الجيـل ، حاصـلاً فيها . وذلـك يدل على أن الحيز والجهة ، أمر مغاير للجسم ، الذي كان حاصلاً فيه .

الثاني: إنه لما ثبت أن القبلة هي الكعبة ، فعند هذا قبالت الفقهاء: لو أنهدمت الكعبة ، ونقل من هناك [ما كنان (1)] من الخشب والحجر والتراب بالكلية ، ولم يبق إلا الفضاء الصرف ، كانت القبلة ليست إلا ذلك الفضاء . ولو اعتقد معتقد بتجويز حصول الخيلاء في داخل العيالم ، لقال بأن القبلة هو ذلك القدر من الحيلاء المعين . ومن اعتقد أن الخيلاء فينان ، وأن الملاء واجب فإنه لا بد ، وأن يعتقد أن عند [خراب (1)] ذلك عيال ، وأن الملاء واجب فإنه لا بد ، وأن يعتقد أن عند [خراب (1)] ذلك البناء ، لا بد أن ينتقل إليه هواء ، حتى لا يحصل الخيلاء . ثم إن القبلة ليست هي (1) ذلك الحواء [لان ذلك الحواء (1)] قد ينتقل عن ذلك الحيز . وهذا يدل على أن بهواء آخر ، والقبلة ليست إلا تلك الجهة ، وإلا ذلك الحيز . وهذا يدل على أن العقول السليمة ، والفطرة الصحيحة ، شاهدة بأن الجهة والحيز ، أمر مغاير للأجسام المنتقلة المتحركة .

الوجه الثالث في بيان أن الأبعاد المعتدة التي هي الأحياز والجهات مغايرة للدوات الأجسام هو: أن المشار إليه بأنه ههنا أو هناك ، أمر معلوم النبوت بالضرورة ، وحصول الجسم ههنا وهناك غير معلوم الثبوت بالضرورة ، لأنه ما لم يدل الدليل على امتناع الخلاء ، لم يجب حصول الجسم ههنا وهناك ، وما كان معلوم الثبوت بالضرورة مغاير لما ليس معلوم الثبوت بالضرورة . وذلك يقتضي أن الأبعاد الممتدة التي هي الأحياز والجهات أمور مغايرة لأبعاد الأجسام وامتداداتها (٥)] .

⁽۱) من (م) .

⁽٢) من (م) .

⁽٣) ليست إلا ذلك (م) .

⁽١) سقط (ط) .

⁽٥)مقط (س).

الوجه الرابع: وهو أنه يمكننا أن تتصور جسماً لا يماسه جسم ، ولا يحيط به جسم ، ولا يحيط به جسم ، ولا يحيط به جسم ، ولا يمكننا أن تتصور جسماً لا يصدق عليه أنه ههنا أو هناك . فوجب أن يكون المعنى المشار إليه بقولنا ههنا وهناك : أمر مغاير لكون الجسم محسوس جسم آخر ، أو كونه بحيث يحيط به جسم آخر .

الوجه الخامس: هو أنا نقول: بأن الماء في الكنوز، لا بمعنى كون الماء مارياً في جسم الكنوز، بل بمعنى كون الماء مناماً (١) بسطحه سطح الكوز. وصريح العقل حاكم بأن الماء حاصل في الفضاء المفترض بين طرقي الكوز بدليل: أن ذلك الفضاء باقي بعينه [واحد بشخصه (٢)] ثم تنارة بحصل فيه الماء، وأخرى يخرج منه الماء، وينتقل إليه الهواء، وثالثاً يبقى الفضاء خالياً عن كل الأجسام عند من كانت الدلائل القطعية عنده على صحة القول بالخلاء، وذلك بدل على أن ذلك الامتداد أمر مغاير لامتداد الأجسام الحاصلة في ذلك الفضاء (٢).

الوجه السادس: هو أن المشار إليه بقولنا ههنا وهناك: لا يقبل الانتقال والحركة. فإنه من المستحيل في بديهة العقل أن ينتقل ههنا إلى هناك، وأن ينتقل هناك إلى ههنا. أما الجسم الحاصل ههنا والجسم الحاصل هناك: فإنه قابل للانتقال. فلها كان المعنى المشار إليه بقولنا ههنا وهناك: لا يقبل الانتقال البتة، وكان الجسم الحاصل ههنا [والجسم الحاصل أن] هناك، قابلاً للانتقال. علمنا: أن المشار إليه بقولنا ههنا وهناك: مغاير للجسم الذي يقبل الانتقال.

فهـذه تنبيهات دالـة على أن العلم الضروري حاصـل بأن هـذه الأحيـاز والجهات والمحاذبات أبعاد ممتدة ، موأنها مغايرة لأبعاد الأجسام المتحـركـة المتنقلة

⁽¹⁾ عاماً لسطح الكوز (س) .

⁽٢) مقط (سَ طَ).

⁽٣) البعد (م ، ت) .

⁽٤) سقط (س) .

ولو عرضت هذه الوجوه على جميع العقلاء لقضت عقولهم السليمة بأن الأمر كما ذكرناه ، ولخصناه [والله أعلم(١)] .

وأما الفريق الثناني وهم القائلون بأن العلم بـوجـود هـذه الأبعـاد علم استدلالي :

فقد احتجوا عليه من رجوه :

الحجمة الأولى: لو لم يكن المكان عبارة عن البعد ، بل كان عبارة عن السطح ، لزم الحكم على الساكن حال كونه ساكناً بأنه متحرك ، ولزم الحكم على المتحرك عبائه ماكن . ولما كان ذلك باطلاً ، وجب أن يكون المكان : عبارة عن البعد القائم بنقسه ، لا عن السطح الحاري .

اسا بيان أنه يلزم الحكم على الساكن حال كونه ساكناً بأنه متحرك . فتقريره : أنا لو فرضنا طائراً واقفاً في الهواء ، والهواء يجري عليه ، أو حجراً واقفاً في الماء ، والماء يجري عليه . فههنا [لا شك(٢)] أن هذا الطبر واقف في الهواء ، وهذا الحجر واقف في الماء ، مع أنه في كل أن ، ينتقل من مماسة سطح المي سطح آخر . فلو كان المكان عبارة عن السطح الحاري ، لكأنت الحركة عبارة عن الانتقال من سطح إلى سطح آخر ، ولما حصل هذا الانتقال في هذه الصورة من سطح إلى سطح آخر ، ولما حصل هذا الانتقال في هذه ساكن في الحقيقة . فصح ما ذكرنا : أنه لو كان المكان عبارة عن السطح ، لزم الحكم على الجسم الساكن ، حال كونه ساكناً بأنه متحرك . ومعلوم أن ذلك باطل . فعلمنا : أن المكان لا يجوز أن يكون عبارة عن السطح . أما إذا قلنا : باطل . فعلمنا : أن المكان لا يجوز أن يكون عبارة عن السطح . أما إذا قلنا : المحسم لما كان واقفاً في ذلك القضاء ، وفي ذلك الخلاء ، لا جرم كان ساكناً لا متحركاً . فإن قبل : إن عنيت بكون ذلك الطير ساكناً في الهواء ، وكون ذلك متحركاً . فإن قبل : إن عنيت بكون ذلك الطير ساكناً في الهواء ، وكون ذلك الحجر واقفاً في الماء : أن مسامته مع الأجسام الساكنة باقية . فالأمر كذلك .

⁽١) سقط (م) .

⁽٢) من (س) .

إلا أن السكون بهذا التفسير غير مشروط بكونه في نفسه ساكناً. ألا ترى أن الصندوق إذا رضع فيه جسم ، وفرضنا هوى ذلك الصندوق مع كل ما فيه ، فإن مسامتة ثلك الأجسام الموضوعة في الصندوق مع جوانب ذلك الصندوق باقية غير متغيرة ، مع أن ذلك الصندوق ، وكل ما فيه منحرك . فعلمنا : أن مسامتة ذلك الطير ، وذلك الحجر مع سائر الأجسام ، لا يمنع من كونه في نفسه متحركاً . وإن عنيت بكونه ساكناً أنه بقي في ذلك الفضاء الذي هو حاصل فيه ومداخل له . فهذا الكلام إنما يتم بعد ثبوت القول بالفضاء ، فلو أثبتنا القول بالفضاء بهذه المقدمة لزم الدوروهو محال .

والجواب : أما أن الطبر قـد يقف فـي الهواء ، مع أن الهواء يمر عليـه ، والحجر قد يقف في المـاء مع أن المـاء يجري عليـه . فذلـك معلوم بالضـرورة ، والمنع من كونه ساكناً في هذه الحالة مكابرة في البديهيات .

وأما تفسير السكون ببقاء المسامنات فهو باطل . ويدل عليه وجوه :

الأول: إن الجسمين المتساويين في الثفل والحجم والشكل ، إذا ابتدآ بالنزول من رأس الجبل في هواء صاف لا تفاوت فيه البتة ، فههنا يبقى سمت كل واحد منها مع الآخر ، من أول هذه الحركة إلى آخرها . فههنا المسامنة باقية مع كون كل واحد منها متحركاً ، فعلمنا : أنه لا يمكن تفسير كون الجسم ساكناً بيقاء مسامنته مع غيره .

الثاني : إن الفلك الحاوي ، والفلك المحوي ، إذا كانا يتممان الدورة في مدة واحدة ، فهناك لا يتغير شيء من المسامنات الحاصلة بين الأجـزاء المفترضـة في كل وأحد منهها ، مع كون كل واحد منهها منحركاً في نفسه .

الثالث : إن الجسمين متى بقيا في ذاتيها [على السكون . كان سكونهما في ذاتيهما(١) } علة لبقاء المسامنة الحاصلة بينهما ، وذلك لأن سكونه في ذاته أمر حاصل له في ذاته ، وأما مسامنته مع غيره فهي أمر يحصل له بالنسبة إلى غيره .

⁽١) سقط (م) ، (ت) .

وما [ثبت (١)] للشيء [بذاته (١)] قبل ما يثبت له بسبب غيره ، كان سكونه في ذاته أمراً مغايراً لبقاء مسامتاته مع غيره .

الرابع: إنه يمكننا أن نعقل كون الشيء ساكناً في ذاته ، مستقراً في حيزه الذي هو فيه ، حال كوننا غافلين عن كل ما سواه . وأما بقاء مسامنته مع غيره ، فهذا لا يمكن [تعقله إلاالله مع] تعقل غيره . فعلمنا : أن كونه ساكناً في ذاته أمر مغاير لبقاء مسامتاته مع غيره .

وأما قوله (١٠): إنه لو كان المكان عبارة عن السبطح ، لزم أن نحكم على المتحرك حال كونه متحركاً بكونه ساكناً . فتقريره : أنا إذا وضعنا شيشاً من الدقيق في جراب . قعند القائلين بأن المكان هو السطح [يكون مكان ذلك الدقيق هو السطح (١٠) الباطن من ذلك الجراب ، المماس للسطح النظاهر من ذلك الدقيق . فإذا فرضنا أنه نقل ذلك الجراب من و الريّ و إلى ووخراسان فقد انتقل ذلك الدقيق من بلد إلى بلد ، مع أن المماسة الحاصلة بين ذينك السطحين باقية ثابتة غير متغيرة . فلو لم يكن المكان إلا السطح ، لوجب الحكم على ذلك الدقيق بأنه بقي ساكناً ، مع أنا نعلم بالضرورة أنه انتقل من و الري و الى و خراسان و وذلك باطل .

فإن قالوا (١): إن ذلك الدقيق الذي في ذلك الجراب ، لا نقول : إنه متحرك بالنذات ، يل نقول : إنه متحرك بالفرض . فالجواب أن نقول : إن فول القائل هذا الجسم متحرك بالفرض : لفظة [مبهمة (١)] لا بد من البحث عن معناها . فنقول : لا شك أنا حين جعلنا هذا الدقيق في الجراب ، حين كنا في و الري ، فقد كان هذا الدقيق حاصلاً في الري ، فإذا جثنا بذلك الجراب إلى و خراسان ، فلا شك أن ذلك الدقيق حصل في و خراسان ، فلا شك أن ذلك الدقيق حصل في و خراسان ، فلاك الدقيق الذي كان في و الري ، إما أن يقال : إنه في نفسه لم ينتقل ولم يتحرك ، بل بقي الذي كان في و الري ، إما أن يقال : إنه في نفسه لم ينتقل ولم يتحرك ، بل بقي

⁽۱) من (س ، ط) . (۵) مقط (ط ، س) .

⁽٢) من (س، ط) . (١) فإن قبل (س) .

⁽٤) قرلنا (م) .

كما كان . وإما أن يقال : إنه انتقل وتحرك . والأول مكابرة ، فإن هذا الدقيق كان حاصلاً في و الري و والأن حصل في وخراسان و فكيف يعقل أن يقال : لم ينتقل ولم يتحرك ؟ فيثبت : أنه انتقل في نفسه وتجرك في ذانه ، وظاهر أنه لم ينتقل عن ذلك السطح الذي كان محيطاً به في و الري و لأنه حال ما حصل في وخراسان و يقع السطح من ذلك الدقيق ، عاساً للسطح الباطن من الجراب . فعلمنا : أن المكان الحقيقي الذي يسكن فيه ذات الجسم ، ويتحرك عنه وإليه : هو الفضاء المذكور ، والخلاء الموصوف (۱) حتى يقال : إن ذات الدقيق انتقل من ذلك الفضاء الذي كان في و الري و إلى الفضاء الحاصل به و خراسان و وذلك هو المطاوب .

الحجمة الثانية : إنها نعلم بالضرورة : أن بين طرقي السطاس امتداداً مخصوصاً ، وبعداً معيناً . فذلك البعد والامتداد ، إما أن يكون هـو بعد الجسم الحاصل بين طرقيه ، وإما أن يكون بعداً آخر مغايراً له .

والأول باطل لوجوه :

أحدها: إنا سنقيم الدلالة على أن الحلاء ممكن الوقوع، وبتقدير وقوع الحلاء بكون ذلك البعد والامتداد حاصلًا، مع عدم الأجسام التي يصح عليها الحركة والسكون. وذلك يـدل على أن ذلك البعد مضاير للبعد الحاصل في الأجسام.

وثانيها: هب أن الملاء واجب الحصول ، إلا أن حصوله غير معلوم بالبديهة ، بل هو معلوم الثيوت بالدلائل الدقيقة ، والوجوه الغامضة فقبل العلم بتلك الدلائل يكون وجود تلك الأجسام غير معلوم ، لكنا بينا أن وجود البعد الممتد بين طرفي الطاس [معلوم بالبديهة ، والشيء الواحد لا يصدق عليه كونه معلوماً بالبديهة ، وغير معلوم بالبديهة . وهذا يدل على أن ذلك البعد الممتد بين طرفي الطاس (")] العلوم ثيوته بالضرورة ، مغاير للأجسام الحاصلة بين طرفي الطاس .

الذكور (س).
 الذكور (س).

وثالثها: إن البعد الممتد بين طرقي الطاس المعين ، بعداً واحداً بالشخص لا يتبدل ولا يتغير . وأما الأجسام الحاصلة في داخل الطاس ، فإنها أجسام مختلفة متعاقبة . فإن الطاس ثارة يكون محلوءاً بالماء ، ثم إن الماء يخرج ويدخل فيه الهواء ، ثم إن ذلك الهواء قد يخرج ويحصل عقيبه هواء آخر . فالحاصل أن البعد الممتد بين طرفي الطاس بعد واحد بالشخص ، باقي بعينه ، لا يتبدل ولا يتغير . وأما الأجسام التي تحصل في داخل ذلك الطاس ، فإنها أجسام [متبدلة متعاقبة (١)] والشيء المواحد بالشخص المصون عن التبدل والتغير ، مغاير للشيء الذي لا يكون باقياً ، بل يكون منبدلاً متغيراً . وذلك بدل على أن ذلك البعد الممتد بين طرفي الطاس ، مغاير للأجسام الشاغلة لتلك الأحياز .

الحجة الثالثة : لو كان المكان عبارة عن السطح الحاوي ، لزم القول بأن المكان قد يزداد حال بقاء المتمكن في ذاته بحاله ، ويلزم أيضاً أن يقال : المكان يبقى كما كان حال انتقاص ذلك المتمكن ، ويلزم أيضاً أن يقال المكان قد يزداد حال ما ينتقص المتمكن ، وكل ذلك باطل ، فالقول بأن المكان هو السطح باطل .

فهذه إلزامات ثلاثة : أما الإلزام الأول : فبيانه في صورتين :

الصورة الأولى: إن الجسم الواحد إذا جعل قطعاً كثيرة ، فمقدار مجموع هذه القطع يكون مساوياً لمقدار كله قبل القطع والتفريق . لكن السطوح المحيطة بهذه القطع تكون أكثر من السطح المحيط بمجموع ذلك الجسم قبل التقطيع والتفريق . فههنا مقدار المتمكن واحد في حالتي الاتصال والتقطيع ، مع أن مكانه حال ما كان متصلاً ، أقل بكثير من مكان عند حصول التقطيع فيه .

الصورة الثانية: إنه ثبت في الهندسة: أن أوسع الأشكال هو الدائرة . فالشمعة إذا جعلت كرة ، فإن السطح المحيط بها أصغر(1) من السطح المحيط

⁽١) منطلة (م، ت).

⁽٢) أكثر (م) .

بها عندما تجعل مكعبة (١) فههنا المتمكن باقي بحاله ، مع أن المكان ازداد عند التكعيب .

أما الإلزام الشاني: وهو أن يبقى المكنان بحاله مع انتقاص المتمكن فنقول: الماء النذي في القربة. مكانه هو السطح الداخل من القربة، فإذا عصرنا القربة حتى فاض بعض ما كان فيها من الماء، بقي سطح القربة محيطاً بما بقي فيها من الماء. فههنا المتمكن قد انتقص مع أن المكان باقي كها كان.

وأما الإلزام الثالث: [وهو قولنا (٢)] المتمكن قد ينتقص والمكان يزداد . فنقول: تقريره: إنا إذا فرضنا مكعباً متساوي السطوح ، فإن مكانه هو السطح المحيط به ، فإذا أحدثنا في كل واحد من جوانبه نقراً عميقة واسعة ، فههنا انتقص جرم المتمكن ، ولزم من انتقاصه ازدياد السطوح المحيطة به . فلو كان المكان عبارة عن السطوح المحيطة بالشيء ، لزم في هذه الصورة أن يقال : انتقاص ذات (٢) المتمكن أوجب ازدياد مكانه . ومعلوم أن كل هذه اللوازم باطلة فاسدة . أما إذا قلنا : المكان هو البعد الذي [ينفد فيه ذات (١)] الجسم إلم يلزم عليه (٥)] شيئاً من هذه المنكرات (١) والمحالات .

الحجة الرابعة: إنا إذا تخيلنا جسماً واحداً ، وتخيلنا أنه وجد وليس معه غيره ، فإنه لا بد وأن مجكم العقل عليه بأنه ههنا أو هناك فيثبت: أن المعنى [المعقول (٢)] من قولنا: الجسم ههنا أو هناك: أمر لا يقدر الذهن على تصور وجود الجسم ، إلا مع تصور حصوله ، وأما كون الجسم ، محسوس جسم آخر ، أو محاط جسم آخر ، فأمر يتمكن العقل من تصور الجسم جسماً مع الذهول عنه ، وهذا القياس ينتج إنتاجاً ضرورياً: أن المعقول من كون الجسم ههنا أو

⁽۱) بحصل تكعيبه (م).

⁽۲) بن (س باط).

⁽٣) وجوب (ت) رجود (م) ذات (ط ، س) .

⁽٤) بداخله (م) .

⁽م) نان (م) .

⁽١) المنكرات لا تتوجه إليه (م ، ت) .

⁽٧) سقط (م، ت).

هناك : مغاير للمعقول من كونه بحيث بحيط به غيره . فيثبت : أن الحيـز الذي حكم العقـل بكـون الجسم حـاصـلاً فيــه : مغـايــر للسطح الحــاوي [والله أعـلم(١)] .

ونما يؤكد ذلك : أن صريح العقل يحكم بأن الجسم حال وجوده لا بد وأن يكون إما متحركاً وإما ساكناً . وصريح العقل لا يحكم بأنه يجب أن يكون [إما^(۱)] مماساً لسطح واحد ، أو منتقلًا من مماسة سطح آخر . لأن العقل يمكنه تصور الجسم بحيث لا يماسه شيء من السطوح أصلًا .

. فيثبت : أن المعقول من كونه متحركاً وساكناً ، مغايـر للمعقول من كـونه عاساً لسطح واحد ، أو منتقلًا من محاسة سطح إلى عاسة سطح آخر .

وإذا ثبت هـذا فنقول: المعقبول من الحركة هو الانتقبال من [الحيمز إلى الحيز الذي يليه (٢)] والمعقول من السكون هو الاستقرار في الحيز الواحد، وهذا يقتضي أن سكون هذا الحيز الذي يستقر الجسم فيه تارة، وينتقل منه إلى غيره أخرى: مغايراً للسطح الحاوي. وذلك هو المطلوب.

الحجة الخامسة: إن الأجسام متناهية . فمجموع الأجسام يجب أن يكون له حيز وجهة ، ومجموع الأجسام يمتنع أن يحيط به سطح آخر . ينتج : أن الحيز والجهة أمر مغاير للسطح الحاري . لا يقال : مجموع الأجسام ليس لها حيز ولا جهة البتة ، وإنما حصل له وضع بالقياس إلى الأجسام الموجودة في داخله . نعم لا شك أنه يتعذر علينا إثبات جسم لا يكون له حيز ولا جهة . إلا أن الحاكم بهذا الحكم هو الوهم والحيال ، لا العقل . وقد ثبت أن حكم الوهم والحيال باطل كاذب . لأنا نقول : إنا نجد صريح العقل والفطرة شاهدان بأن كل جسم فإنه لا يد وأن يكون حاصلاً في حيز وفي جهة .

والذي يؤكد هذا وجوه:

⁽۱) سقط (م) .

⁽۲) من (س) .

⁽٣) حبز إلى حيز (س) .

الأول : إنا ببداهة عقولنا نعلم أن الخط الذي هو محور العالم ، لو خرج من جانبيه إلى ما لا نهاية لـه ، فإن أحد جانبي ذلك الخط ، مغاير للجانب الآخر منه . ومن أنكر هذا التغاير ، فقد نازع في أقوى البديهيات .

الثاني : إنا لو فرضنا إنساناً واقفاً على طرف القطب الشمالي ، قإنه لا بــد وأن يمبز قدامه عن خلفه . والعلم بهذا الامتياز ضروري .

الثالث : إن النقطة المفروضة في السطح الأعلى من الفلك ، لا شـك أنها تكـون متحركـة [حال استـدارة (١٠] الفلك ، ولا معنى لتلك الحـركـة ، إلا أن تلك النقطة انتقلت من حيز إلى حيز [آخر (٢٠] وذلك هو المطلوب .

وأما قوله : ﴿ إِنْ هَذَا الحَكُم عَمَلَ الوهِمَ وَالْخَيَالُ . وَذَلَكَ كَاذَبٍ ﴾ .

فنقول : هذا الكلام باطل من وجوه :

الأول: وهو أنا نجد الجزم بصحة هذه القضية جزماً قاطعاً غير قابل للشك والشبهة ، ولا نجد في القلب تفاوتاً بين قوة هذه القضية وبين سائر البديهيات . وإذا كان كذلك فنقول: لو جوزنا أن تكون القضية مع هذا القدر من القوة كاذبة فحينئذ يرتفع الأسان عن البديهيات ، ويحتاج في تصحيح ما يصحح منها إلى النظر والاستدلال ، لكن الاستدلال موقوف على صحمة البديهيات ، فيلزم الدور . وهو فاسد .

والشاني: وهو إنها نجد في فيطرة النفس السليمة عن الأفيات ، وغريبرة القلب المبرأة عن المشوشات: أحكاماً يقينية قياطعة ، ثم أنتم تقولون: الحياكم ببعضها هو العقل ، [وهو صادق (أ)] والحاكم [بالبعض الآخر (أ)] هو الوهم وهو كاذب . فعلى هذا التقرير ما لم يُعرف الفرق بين العقل وبين الوهم ، وما لم يُعرف ثانياً أن هذا الحكم هو حكم العقل لا حكم الوهم ، وما لم يُعرف ثالثاً

⁽١) باستدارة (م).

⁽٢) من (س ، ط) .

⁽۲) الصادق (س) .

⁽¹⁾ بالبقية (ت ، م) .

أن العقـل صادق ، وأن الـوهم كاذب . فـإنه لا يمكننـا أن نحكم بصحـة تلك القضية التي جزمنا بصحتها .

ونقول: العلم يهذه الأمور الثلاثة إن كان بديهياً، امتنع حصول الجزم في القضايا الكاذبة، مع حصول العلم البديهي بكونه كاذباً. وإن كان استدلالياً، لزم توقف البديهيات على الدلائل [لكن الدلائل(١)] موقوفة على البديهيات. فيلزم الدور [وتبطل كل العلوم(١)] وتلزم السفسطة.

[الثالث (")] : وهو أنه لا معنى للعلوم البديهية الأولية إلا الفضايا التي أراد العاقل تشكيل نفسه فيها لما قدر [عليه لكن (أ)] العلم بأنه لا بعد وأن يمتاز جانب القطب الشمالي عن جانب القطب الجنوبي ، علم لو أراد العاقل تشكيك نفسه فيه [لما قدر عليه (*)] فوجب أن يكون ذلك من العلوم البديهية .

فهذا مجموع الدلائل الدالة على أن المكان عبارة عن البعد القائم بذات ، لا عن السطح الحاوي ، والله أعلم .

⁽۱) مقط (م) .

⁽٢) مقط (م) .

⁽۲) سلط (م) .

⁽¹⁾ سقط (م) .

⁽٥) مقط (ط).

الغصل الخامس في بيان أن الخل! ، ممتنع الوقوع أو ممكن الوقوع؟

مذهب و أرسطاطاليس و : أنه ممتنع الوقوع . ويه قال جميع(١) أتباعه .

ومـذهب جمهور الأقـدمين من الحكماء، وجمهور المتكلمـين : أنــه جــائــز الوقوع . وهو المختار . ويدل عليه وجوه :

الحجمة الأولى: إن بديهة العقل حاكمة بأن الجسم الذي هو المتمكن مفتقر إلى الفضاء الذي هو المكان ، فلو كان وجود الفضاء الذي هو المكان ممتنع الوجود ، إلا مع المتمكن ، لزم افتقار كل واحد منها إلى الأخر ، فيكون دوراً ، وهو عال . فيثبت : أن الفضاء غني في وجوده وفي ذاته عن المتمكن . وهو أيضاً غير موجب (٢) لذات المتمكن وإلا لامتنع أن يفارق المتمكن . فيثبت : أن المكان غني في ذاته عن المتمكن ، وغير موجب له ، وما كان كذلك لم يمتنع وجوده منفكاً عنه ، فيلزم القطع بأنه لا يمتنع وجود الحيز والفضاء خالياً عن المتمكن . ولا معنى للخلاء إلا ذلك . قان قيل : يشكيل ما ذكرتم بالجوهر والمعرض . فإن كيل واحد منها غني في وجوده عن الأخر ، وإلا وقع المدور ، والعرض . فإن كيل المحرض ، فإن كيل المحرض ، فإن كيل المحرض ، وإلا لامتنع وجود الجسم بدون ذلك العرض ، مع أنه يمتنع حصول الجسم إلا مع العرض .

⁽١) جهور (س) .

⁽٢) واجب (م) .

والجواب : الأعراض عندنا على قسمين : منها ما يجنزي مجرى المعلول لذات الجسم ، ومنها ما لا يكون كذلك .

أما القسم الأول: فهو كالحصول في الحيز. فإن ماهية الجسم تقتضي كونها حاصلة في الحيز، فلا جرم بمتنع خلو ذات الجسم عن الحصول في الحيز. ثم إن كان ذلك الحصول حاصلًا عقيب [حصول^(۱)] آخر، فهو الحركة. وإن لم يكن كذلك فهو السكون. وفي الحقيقة: يرجع حاصل القول في الحركة والسكون إلى الحصول في الحيز، لكنا بينا أن الحصول في الحيز كالمعلول لماهية الجسم، وكالموجب عنها، فلا جرم [قلنا: إنه (۱)] بمتنع خلو ذات الجسم عن الحركة والسكون، وأما سائر الأغراض فهي كالألوان والطعوم والروائح وغيرها (۱)] وعندنا يجوز خلو الجسم عنها.

إذا ثبت هذا فنقول: لا شك أن الجسم مفتقر إلى الحيز، فيمتنع [كنون الجسم (أ) علة لحصول الحيز [وأيضاً: الحيز (أ)] يمتنع كنونه علة لموجود الجسم. وإذا ثبت هذا ظهر أنه ليس واحد منها علة لحصول الأخر، فلما ثبت أن الجسم محتاج إلى الحيز، وجب كنون الحيز غنياً عن الجسم، فوجب جنواز حصول الحيز، خالياً عن الجسم. وهذا بخلاف الجسم مع الحصول في الحيز فإنا بينا: أن ماهية الجسم علة للحصول في الحيز، فظهر الفرق. وأما سائر الأعراض فقد ذكرنا أنه لا يمتنع خلو الجسم عنها بأسرها. فقد زال النقض.

الحجة الثانية على صحة القول بالخلاء: أنه لو امتنع الحيز عن المتمكن ، لكان [إمساك (١)] الحاصل ، أسهال من تحصيل المفقود ، فكان يلزم أن لا يمكن الحيز (١) من خروج المتمكن منه ، فكان بلزم أن يمتنع على الجسم أن يتحرك عن مكانه ، وحيث لم يمتنع ، علمنا أن ذلك لأجأل أن ذات الحيز ممكن

⁽۱) الحصول في حبز (م) ، (۵) سقط (م) . (۲) من (س) ، (۱) سقط (ط) . (۳) سقط (م) ، (۷) المكان (ث، م) . (٤) كونه (س) .

⁽⁰⁾

الوجود (١) بدرن المتمكن . وذلك يوجب القول بجواز الخلاء [والله أعلم (٢)] .

الحجة الثالثة: إذا تحرك الجسم. فالموضع المنتقل إليه. إما أن يقال: إنه كان خلاء قبل انتقال هذا المنتقل إليه، أو كان ملاء. والأول هو المطلوب. والثاني على قسمين. لأن عند انتقال هذا المنتقل إليه، إما أن يقال: إنه بقي ذلك الخلاء هناك، أو انتقل عنه إلى موضع آخر. والأول يقتضي تداخل الأجسام، وهو محال. والثاني على قسمين. لأنه إما أن يقال: إن ذلك الملاء انتقل إلى مكان هذا المنتقل، وهذا المنتقل انتقل إلى مكان ذلك الملاء . أو يقال: إن ذلك الملاء ميقال: إن ذلك الملاء ميقال: إن ذلك الملاء منقل إلى مكان جسم آخر. والأول يتوجب الدور، لأن صحة انتقال هذا المنتقل إلى مكان الملاء، مشروط بانتقال ذلك الملاء عن ذلك المكان، وذلك المنتقل إلى مكان الملاء، فيصير دوراً . المنافي وهو الفول بأن ذلك الملاء انتقل إلى مكان جسم آخر. فيكون الكلام فيه والثاني وهو الفول بأن ذلك الملاء انتقل إلى مكان جسم آخر . فيكون الكلام فيه يقبله المعقل . فيثبت: أن القول بان العالم عند حركة [البقة (٤)] وهذا قول لا يقبله المعقل . فيثبت: أن القول بان العالم ملاء يفضي إلى أحد هذه الأقسام يقبله المعقل . فيثبت: أن القول بان العالم ملاء يفضي إلى أحد هذه الأقسام الباطلة ، فكان القول به باطلاً .

فإن قيل: لم لا يجوز أن يقال: إن الجسم إذا انتقسل من جانب إلى جانب ، فإنه بحدث في الحيز [المنتقل عنه جسم ويفنى عن الحيز (*)] المنتقل إليه آخر و [حينئذ لا يحصل الخلاء . ويفنى من الجانب المنتقل إليه جزء ، ليصبر ذلك الحيز حيزاً لهذا المنتقل (*) } وحينئذ لا يلزم [القول بالخلاء (*)] وهذا الذي ذكرناه غير مستبعد [البتة (*)] إما لأجل أنا نقول : بالفاعل المختار [فإنه تعالى (*)] بحدث جزءاً في [أحد (*)] الحيزين ، ويفنى (*) جزءاً عن الحيز الآخر

⁽۱) التحقق (م، ت) . (۷) شيء مما ذكر تموه (ت، م) . (۲) من (ط، س) . (۸) من (س) . (۴) منط (م) . (۴) مند قول البنة (م، ت) . (۱۰) من (س) . (۱۰) من (س) .

⁽٥) سقط (م) (١١) ريعلم (م، ت). (١) سقط (ط).

[وعلى هذا التقدير فالأشكال زائل (1)] لأجل أنا تقول: الأجسام قابلة للتخلخل والتكاثف، فإذا انتقل الجسم عن حيز، ازداد مقدار الجسم في الجانب المنتقل عنه، وانتقص مقداره في الجانب المنتقل إليه، وعلى التقديرين فالمقصود حاصل.

ثم نقول: هذا الدليل ينتقض بحركة السمكة في الماء ، فإنه لا يعفل حصول الخلاء في داخل الماء (١) وذلك لأن الماء جرم سيّال بالطبع إلى المواضع الخالية . فلو حصل هناك خلاء ، لسال الماء إليه . فيثبت : أنه ليس في داخل الماء شيء من الخلاء . وإذا ثبت هذا فنقول : إن السمكة إذا تحركت في قعر البحر ، لزمكم أن تقولوا: إنه يتموج بكليته [ويتدافع (١)] بسبب حركة تلك السمكة (١) فإن التزمتم ذلك ، فنحن أيضاً نلتزم تدافع أجزاء (٥) العالم بسبب حركة البقة .

والجواب عن الأول: أن نقول: صحة إحداث الله الجسم في الحيور المنتقل عنه : مشروط بكون ذلك الحيز خالياً . لامتناع تداخل الأجسام . فلو جعلنا صحة (۱) خلوه مشروطاً بخلق الله تعالى ذلك الجزء فيه ، لزم الدور ، وهو باطل [وكذا القول في إعدام الحيز عن الجانب المنتقل إليه ، لأن هذا الإعدام مشروط بعدم الخلاء ، وعدم الخلاء مشروط بحصول الجسم المنتقل في ذلك الحيز ، فلو جعلنا صحة حصوله فيه مشروطاً بإعدام ذلك الحيز ، لزم الدور (۲)] وهذا الجواب لا يختلف سواء قلنا : إنه يجدث أحد الجسمين ويعدم الشاني بإيجاد الله تعالى وبإعدامه ، أو قلنا : إنه يزداد مقدار الجسم من أحد الجانبين ، وينتقص من الجانب الآخر بسبب التخلخل والتكاثف على أنا قد بينا

⁽١) من (ط، س).

⁽٢) أن (س ، طُ) .

⁽۴) مقط (ط) ، (س) .

⁽١) تلك السبكة كل البحر فإن . . . الخ (م ، ت) .

^(°) جلة (س) .

⁽٢) صحة ذلك الخلق مشروطاً (س ، ط) .

⁽٧) مقط (ط) ، (س) .

في باب الحركة : أن القول بالتخلخل والتكاثف : قول باطل محال .

والجواب عن الثاني: أنا نقول: مذهبنا أنه حصل في داخل الماء خلاء كثير، وذلك هو السبب في كون الماء لطيفاً متموجاً، وذلك لأن الماء ثقيل سيال بالطبع، وكلها انصب بعض أجزاء الماء إلى بعض الأحياز الخالية، صارت سائر الأحياز خالية. فتنصب أجزاء الماء مرة أخرى من تلك الأحياز [إلى هذه الأحياز "] وهكذا أبداً. ولهذا السبب يكون جسم الماء متموجاً [متحركاً ") أبداً. وعلى هذا التقدير نقد سقط السؤال.

الحجة الرابعة: إذا فرضنا سطحاً لقي سطحاً آخر بكليته ثم ارتفع عنه دفعة ، فإنه يجب وقوع الخلاء بينهما في أول زمان حصول ذلك الارتفاع .

فلنبين إمكان هذه الأمور(٣) :

أما المقدمة الأولى فهي في بيان أنه يصح أن يلقى سطح سطحاً آخر بكليته . وبرهانه : أنه لو امتنع أن يلقى سطح سطحاً لبقيت الفرج خالية بينها . وذلك يوجب القول بالخلاء . وأيضاً فالبديهة حكمت بصحته . لأنا إذا وضعنا باطن إصبعنا على الإصبع الثاني ، من البد الثانية ، علمنا بالضرورة أنه صار سطح هذا الإصبع ملاقياً لسطح الإصبع الثانية بالكلية . وإنه في من المحال أن يقال : إنه لم تحصل الملاقاة إلا على نقط متفرقة متباينة .

وأما المقدمة الثانية فهي في بيان أنه يصح أن يسرتفع أحمد السطحين عن الأخر دفعة . وبرهانه : أن الجزء الأول من السطح الأعلى ، إذا ارتفع عن السطح الأسفل ، فلو بقي الجزء الثاني من السطح الأعلى ، مماساً لجزء من السطح الأسفل ، لمزم وقوع التفكك بين أجزاء السطح الأعلى . لأن الجزء الأول إذا ارتفع فقد تحرك إلى فوق ، فلو بقي الجزء الثاني مماساً (٢) للشيء الذي

⁽١) سقط (م).

⁽٢) سقط (ط)، (س).

⁽٣) الأحوال (س) .

⁽١) وإنه لا بمكن أن يقال: تحصل الملاقاة . . . الخ (م ، ت) .

⁽٥) عاساً لما كان عاساً (م ، ت) .

كان بماساً له قبل ذلك، فهو حينئذ لم يتحرك أصلاً. والجسم إذا تحرك أحد جانبيه، ولم يتحرك منه الجانب الأخر البتة، فإنه يلزم وقوع التفكك في اجزائه. وهذا هو الذي عول عليه الحكماء في إبطال الجزء الذي لا يتجزأ، حيث قالوا: لو تحرك بعض أجزاء الرحى مع سكون البعض، لزم وقوع التفكك [لكن القول بالتفكك(۱)] باطل. فالقول بأن السطح الأعلى يرتفع عن الأسفل دفعة واحدة حق. وأيضاً: فلنفرض وقوع التفكك فنقول: اللايماسة من الأمور التي تحصل في الآن، فالسطحان المفروضان لا شك أنها كانا متماسين، فإذا حصلت اللايماسة قهذا الذي صار لا بماسا دفعة. إما أن يكون سطحاً أو نقطة . فإن كان الأول فقد حصل المطلوب. وإن كان الثاني يكون سطحاً أو نقطة . فإن كان الأول فقد حصل المطلوب. وإن كان الثاني

وأما المقدمة الثالثة فهي في بيان أنه لما ارتضع أحد السطحين عن الأخر فإنه يلزم حصول الخلاء في وسطها . وبرهانه : أنه لو حصل بينها جسم ، فإما أن يقال : كان ذلك الجسم حاصلاً بينها قبل ذلك أو يقال : إنه انتقل إليه حين رفعنا الأعلى من الأسفل . والأول باطل . لأنا بينا : أن من المكن أن ينطبق مسطح على مسطح ، وكل ما كان ممكناً فإنه لا يلزم من فرض وقوعه محال ، فليفرض وقوعه ، لأن المبني على الممكن ممكن . والثاني باطل أيضاً . لأن المبني المكن ممكن . والثاني باطل أيضاً . لأن المجوانب . والأول باطل . لأن الأجسام (٢) التي تحصل فيها المنافل والمسام ، فإنه لا بد وأن يحصل بين كل منفدين : مسطح متصل ، وإلا لزم أن لا يحصل في السطح في المنافد وفي المسام عبارة عن نقط متفرقة ، وذلك باطل . وإذا حصل في السطح في المنافد وفي المنافد وفي المنافد منصل ، والا نما كل واحد من تلك نم إنا نجد السطح ذا المنافل يرتفع عها تحته دفعة ، علمنا أن كل واحد من تلك

⁽۱) مقط (م، ت).

⁽۲) ندائع (م) .

⁽٣) الاجسام وإن حصلت المنافذ والمسام فيها إلا أنه لا بد وأن يجصل بين كل مقدمتين سطح متعقد وإلا ازم . . . الخ (م، ت) .

السطوح المتصلة ، قد ارتفع عنا تحته دفعة [واحدة (١)] فإذا لم يكن في ذلك السطح الصغير شيء من المنافد امتنع أن يقال : الجسم دخل في منافده ، والثاني أيضاً باطل . لأن انتقال تلك الأجسام من الجوانب إلى الوسط ، إما أن لا يعتبر فيها مرورها بالطرف ، وهو ظاهر الفساد ، أو يعتبر فيه ذلك . وحينئذ لا يخلو إما أن يقال إنه : حين يكون في الطرف يكون في الوسط أيضاً ، وهو ممتنع . لأن الجسم الواحد لا يحصل دفعة واحدة في حيزين ، أو يقال : إنه حين يكون حاصلاً في الوسط . وحينئذ يلزم أن يقال : يكون حاصلاً في الطرف ، كان الوسط خالياً . وهو المطلوب .

فيان قيل: لم لا يجوز أن يقال: إنه كلما^(٢) ارتقع أحيد السطحين عن الأخر، فإن الفاعل المختار يخلق في ذلك الوسط جسماً. وحينت لا يلزم القول بالخلاء ؟ أو يقال: إنه كلما ارتقع أحد السطحين عن الأخر قبإن الأجسام المحيطة بهما تتخلخل ويزداد عظمها، ويمتلء الوسط بها في الحال ؟

والجواب . أما الأول فمدفوع من وجهين :

الأول: إن الفاعل المختار لا يقول به الفلاسفة .

والثاني: يلزم الدور المذكور، وذلك لأن صحة إحداث الجسم هناك، مشروط بارتفاع أحد ذينك السطحين عن الآخر، لئلا يلزم نداخل الأجسام، فلو جعلنا صحة ارتفاع أحد ذينك السطحين عن الآخر مشروطة بإحداث ذلك الجسم، لزم الدور، وأما القول بازدياد مقادير الأجسام المحيطة بدينك السطحين فهو باطل، لوجهين:

الأول : هذا المذهب باطل على ما بيناه في باب الحركة .

والثاني: هو أنا نقول: هب أن هذا الازدياد محكن، إلا أن طرف ذلك

⁽١) مقط (س) .

⁽۲) کہا کان (م) .

الجسم المتخلخل ، لا بد وأن يمتد(١) من الخارج إلى الـداخل ، فحين يكـون طرفه متصلاً بطرف ذينك السطحين ، يكون الوسط خالياً عنه ، وحينتُـذ بحصل المطلوب [والله أعلم(١)] .

الحجمة الخاصسة: إن الإنسان قد ينفخ في الزقّ نفخاً شديداً بحيث لا يمكنه أن يزيد على ذلك النفخ ، ثم يسد رأس ذلك المزق سداً وثيقاً ، ثم إنه بعد ذلك لو حاول غرز المسلة الواحدة فيه أو الأعداد الكثيرة من المسلات في ذلك الزق ، أمكنه ذلك . ولولا أنه حصل في داخل ذلك الزق [المنفوخ (٣) خلاء كثير ، وإلا لما أمكن ذلك ، لأنه [يلزم (١)] تداخل الأجسام ، فإن قيل : لعل المسلة إنما نفدت في ذلك الزق ، لأن عند حصول ذلك الغرز ، يتمدد جرم الزق [ويتسع ، قيحصل لتلك المسلة مكان في داخل ذلك الغرز ، يتمدد جرم أو يقال : لعله حصل عند غرز المسلة في الزق ، خروج بعض أجزاء الهواء المنفوخ فيه من مسام ذلك الزق . وحينئذ يتسع داخل ذلك الزق لنفود المسلة فيه . أو يقال : ثبت أن الأجسام قابلة للتخلخل والتكاثف ، فلعل عند غرز المسلة تكاثق ذلك المواء المنفوخ في الزق وانقبض ، فحصل للمسلة المغروزة في المسلة تكاثق ذلك المواء المنفوخ في الزق وانقبض ، فحصل للمسلة المغروزة في المسلة نكاثق ذلك المواء المنفوخ على حصول الخلاء داخل ذلك الزق .

والجواب عن الأول. إنا تفرض الكلام فيها إذا بالغ الإنسان في تمديد الزق، قبل أن ينفخ فيه، ثم بالغ في النفخ مبالغة لا يمكنه أن يبزيد عليها. فههنا لا شك أن أجزاء الزق قد تمددت بسبب المبالغة في التمديد أولاً، والنفخ ثانياً. فلو حصل بسبب غرز المسلة فيه تمدد أزيد مما كان، لما حصل ذلك إلا بعد قوة شديدة وتكلف عظيم. لكنا نعلم بالضرورة أنه لا بحتاج في هذا الغرز إلى قوة شديدة، فبطل هذا الاحتمال.

⁽۱) یکرن (س) .

⁽٢) سقط (م) ،

⁽٣) سقط (ط) .

⁽٤) سقط (س) ،

⁽ه) سقط (ط)، (س).

وأما قوله ثانياً : لعل عند غرز هذه المسلة ، خرج بعض أجزاء الهواء من مسام الزق .

فجوابه: أن تلك الأجزاء لما لم تخرج عند المبالغة الشديدة في النفخ، وجب أن لا تخرج أيضاً عند هذا الغرز، إلا عند القوة الشديدة في هذا الغرز. ومعلوم أن هذا الغرز بما لا يحتاج إلى هذه القوة الشديدة. فصار هذا الاحتمال. مدنوعاً.

وأما قوله ثالثاً: إن الهواء المحصور في داخل الزق المنفوخ ، لعله بصير متكاثفاً منقبضاً . فجوابه : أن القول بالتكاثف والتخلخل(1) باطل على ما قررناه في باب الحركة [والله أعلم(٢)] .

الحجة السادسة: إن القارورة قد تمص ، ثم تكب على الماء ، فيتصاعد الماء إليها ، ولو كانت بعد المص مملوءة كما كانت قبل ذلك المص ، لوجب أن لا يتصاعد الماء إليها بعد المص ، كما لا يتصاعد الماء إليها قبل المص . قإن قالوا : إن يسبب المص خرج بعض ما كان في القارورة من الهواء ، ثم ازداد حجم البقية ازدياداً امتلات القارورة منه ، إلا أن ذلك الازدياد كان قسرياً ، حاصلاً بسبب المص ، فلما كبت القارورة على الماء ، زال القاسر فعاد ذلك الحواء إلى مقداره الطبيعي ، الذي كان حاصلاً أولاً فتصاعد الماء إلى داخل القارورة ، لأجل ضرورة الخلاء

قلنا^(۳) هذا باطل من وجوه :

الأول: إن القول بالتخلخل والتكاثف باطل محال على ما قررناه(١٠).

والناني: [هب(٥)] أن ذلك ممكن إلا أنا نقول: إن عند حصول هـذا

⁽١) والانقباض (م، ت).

⁽٢) سقط (م) .

⁽٣) والجواب (م ، ت) .

⁽٤) سيق تغريره (م ، ت)

⁽۵) سقط (س).

التخلخل [لزم القول ('')] بحدوث الذات ، وليس هذا عبارة عن حدوث [الصفة فقط ('')] لأن الجسم إذا ازداد حجمه ومقداره . فكل جزء من أجزاء ذلك [المنبسط ('')] المتخلخل [فهو ذات ('')] قائمة بالنفس كسائر الأجزاء . وأيضاً : فجميع تلك الأجزاء المفترضة في ذلك الجسم متشابهة بالماهية والطبيعة والحقيقة ، فعند زوال القاسر ، أو التقلص والقبض ('' كان ذلك إشارة إلى عدم بعض تلك الأجزاء دون البعض . وهذا باطل . لأن تلك الأجزاء لما كانت متساوية ('') في تمام الماهية لم يكن [عدم بعضها أولى من عدم الباقي ('')] فإما أن يقنى الكل وهو محال ، أو يبقى الكل ، وحينشذ يلزم أن تبقى القارورة محلوءة كما كانت [وحينشذ المن عدم الماقي الكل ، وحينشذ بلزم أن تبقى القارورة محلوءة كما كانت [وحينشذ المن كما كان لا يتصاعد الماء إليها قبل المس كما كان لا يتصاعد الماء إليها قبل المس كما كان لا يتصاعد الماء إليها قبل المس .

والوجه الثالث في دفع هذا السؤال: أن نقول: ذكر الشيخ الرئيس أن و الهيولي ليس لها في حدد ذاتها [وحقيقتها(١)] : حجمية ولا مقدار فكانت نسبتها إلى جميع المقادير على السوية ، هذا كلامه .

ونحن نقول: إذا كان الأمر كذلك امتنع أن يقال: إن بعض المقادير بالنسبة إلى تلك المادة، طبيعي لها، وبعضها قسرى لها. لأن نسبة جميع المقادير إليها على السوية. وإذا كان الأمر كذلك، فهذه الحجمية الحاصلة عند المص وعند التخلخل تكون طبيعة لتلك المادة، فوجب أن تبقى وأن لا تنتقص عند إكباب القارورة على الماء [والله أعلم (١٠٠)].

⁽١) كان ذلك عبارة عن (م، ت).

⁽٢) الصفات (م، ت).

⁽۳) من (م، ت).

 ⁽٤) أسير إليه كان ذانا (م، ت).

⁽ه) لو تقلص رانقبض (س ، ط) .

⁽٦) منشاجة متسارية (م ، ت) .

⁽٧) اختصاص بعضها بالعدم وبعضها بالبقاء أولى من العكس (م، ت).

⁽٨) سَ (م، ت).

⁽٩) مقط (ط) .

⁽١٠) سنط (م) .

الحجة السابعة : إن الآنية الصلبة النحاسية إذا أملئت من الماء ، ثم سدر أسها سداً وثيقاً ، ثم سخنت بالنار القوية فإنها تنشق . وما ذاك إلا أنه أزداد حجم ذلك الماء ، فلم يتسع داخل ذلك الإناء [له(١)] فانشقت الآنية .

ونقول: ذلك الازدياد إما أن يكون لأجل أن نفد فيه شيء من الخارج وانضاف إلى ما كان فيه فصار المجموع زائداً ، أو يقال: إنه لم ينضم إليه من الخارج أنا إلى ما كان فيه فصار حجمه ومقداره أزيد مما كان ، أو يقال: إنه وقعت الفرج والخلاءات في داخله ، فصار حجم المجموع بهذا السبب أزيد ما كان . والقسمان [الأولان أنا] باطلان ، فبقي الثالث وهو المطلوب . أما القسم الأول وهو أنه نقد فيه من الخارج جسم آخر ، فهذا لا يوجب الانشقاق . وذلك لأن داخل الآنية إن كان متسعاً لتلك الزيادة ، فحينتذ لا بلزم الانشقاق ، وإن لم يكن متسعاً لتلك الزيادة فحينئذ لا يحصل النفود البتة ، وإذا لم يحصل النفود لم يحصل النشود لم يحصل الانشقاق .

وأما القسم الثاني وهو القول بازدياد الحجم ، فهو باطل كما سبق تقريره فيسا تقدم [ولما فسد^(†)] هـذان القسمان بقي الشالث . وهو أنـه إنمـا حصـل الانشقاق ، لأنه وقعت الفـرج الحاليـة في داخل ذلـك الماء ، فصـار حجم ذلك المجموع بهذا السبب أزيد مما كان . وذلك يوجب القول بالحلاء^(ه) .

الحجمة الثامنة: إنا ناخذ قارورة ضيقة الرأس، وننفخ فيها نفخاً شديداً، ثم نضع الإبهام بعد قطع النفخ على فمها سريعاً، لئلا يخرج منها الريح الذي نفخناه فيها، فإذا غمسناها في الماء [وأزلنا الإبهام(١١)] عن رأسها، ظهرت في الماء نفاخات وبقابق. وذلك لأن الريح الذي أدخلناه في

⁽۱) بن (س) .

⁽٢) سقط (م) .

⁽۲) سلط (م) .

⁽٤) وإذا ظهر قساد (م ، ت) ،

⁽٥) وذلك الفول باطل (م، ت) .

⁽٦) ونزيل الإصبع (م، ت).

الفارورة بسبب النفخ الشديد، بخسرج عنها، ويشق مسطح الماء [عنسد الصعود(١)] فلا جرم تظهر النفاخات والبقابق. وذلك يدل عمل أنا أدخلنا في تلك القارورة عند النفخ من الهواء، مما لولا النفخ لما دخل فيه، ولـو كانت القارورة مملوءة من الهواء لما أمكن إدخال هواء أزيد فيه.

والجواب الذي يـذكرونـه من حيث التخلخل والتكـاثف ، فقـد عـرفت ضعفه وسقوطه . [والله أعـلم(١)] .

الحجة الناسعة: وهي في غاية القوة [أن نقول (٢)]: إنا سنقيم الدليل اليقيني على أن الأجسام المحسوسة، مركبة من أجزاء، كل واحد منها يقبل القسمة الوهبية، ولا يقبل القسمة الانفكاكية البنة, ونقيم الدلالة أيضاً على أنه يجب أن يكون شكل كل واحد منها الكرة. وإذا ثبت بالبرهان اليقيني صحة هانين المقدمتين، لزم أن يقال: إن تلك الأجزاء الكرية عند ائتلافها وتلاقيها، يحصل فيها بينها: الخلاء لأن الكرات المضمومة بعضها إلى بعض، لا بدوأن يحصل فيها بينها: الفرج والمنافد والخلاءات. وهذا البرهان يقيني، بعد إثبات يمنك المقدميتن المذكورتين. وسيأتي إن شاء الله تعالى تقريرها بالوجوه اليقينية، في مسألة الجوهر الفرد. والله أعلم.

::

⁽۱) بن (طاس).

⁽٢) سقط (م) .

⁽٣) سقط (م) .

اقصل السادس في حكاية دلائل ... نفاة الغلاء والجواب عنما

. احتجوا بوجوه :

الحجة الأولى: إن الخلاء الذي يفترض بين طرقي الطاس، أصغر من الخلاء الذي يفترض بين جداري (١) الصفة، وهذا الخلاء أصغر من الخلاء الذي يفترض بين جدارى المدينة، وهذا الخلاء أصغر من الخلاء اللذي يفترض بين السهاء والأرض. فهذا الخلاء قابل للمساواة والمفاوتة (٢) فهو: موجود، وبعد، ومهدار، وذلك المقدار إما أن يكون [مقداراً (٣)] قائماً بنفسه، مستقلاً بذاته مغايراً لمقدار المتمكن، بحيث ينفذ فيه مقدار المتمكن وبداخله، وإما أن لا يكون كذلك، بل ليس ذلك المقدار [إلا مقدار (١)] المتمكن والأول يوجب تداخل الأبعاد، وذلك عمال، فبقي الثاني، وإذا ثبت هذا، ظهر أن الذي يظن أنه خلاء، فهو ليس بخلاء، بل هو جسم، فيكون الخلاء: ملاء، وطذا المعنى قال الحكيم أرسطاطاليس: و الخلاء كاسمه خلاء، يعني: أنه لفظ خالى عن مفهوم (٥).

⁽١) طَرثِي (م) .

⁽Y) واللامساواة (م) .

⁽۴) سقط (ط، س).

⁽١٤) من (س).

⁽ه) عن المني الصحيح (م، ت).

الحجة الثانية: إنه لو حصل الخلاء، لكان كون الجسم ساكناً فيه: محالاً. ولكان كونه متحركاً فيه: محالاً. ومتى كان الأمر كذلك، امتنع كون الحلاء مكاناً للجسم. إنما قلنا: إن الحلاء يمتنع كونه مكاناً للجسم المتحرك وللجسم الساكن. وذلك لأن الحلاء إما أن يكون عدماً محضاً، ونفياً صرفاً، على ما يقوله المتكلمون. أو يكون بعداً متشابه [الأجزاء والجوانب(١)] على ما هو قول القدماء من الحكاء. وعلى التقديرين فلا اختلاف بين أجزائه وأبعاضه البتة، وإذا كان كذلك، امتنع أن يسكن الجسم [في جزء من أجزائه (أ) و إجانب من جوانبه. [لأن الجسم لو بقي مستقراً فيه طالباً له لازماً للبقاء فيه (١)] مع كونه مساوياً لسائر الجوانب والأطراف، يلزم رجحان أحد طرفي للمكن على الآخر لا لمرجع، وهو محال.

فإن قالوا: لم لا يجوز أن يقال: إن الفاعل المختار يخصص ذلك الجسم بذلك الحيز المعنى بقصده واختياره ؟ فنقول: إن كان ذلك الحيز المعنى موصوفاً بأمر، لأجله صار أولى بتخصيص ذلك الجسم به، عاد الطلب في أن ذلك الحيز، كيف اختص بذلك المرجح ؟ وإن لم يوجد هذا المرجح، كان رجحان القصد إلى تخصيص ذلك [الجسم به (١)] دون سائر الجوانب ترجيحاً للمكن من غير مرجح [وأيضاً (٥)] فيمتنع أن يتحرك الجسم فيه. لأن الحركة عبارة عن ترك حيز، وطلب حيز آخر. وذلك لا يتم إلا بأن يكون ذلك الحيز نخالفاً لذلك الحيز، في أمر من الأمور، وإلا لكان تخصيص أحد [الجانبين بالهرب، والآخر بالطلب، رجحاناً (١)] للممكن من غير مرجح. وهو محال. فثبت: أن بتقدير حصول الخلاء يمتنع كون الجسم ساكناً فيه، ويمتنع كونه متحركاً

⁽١) من (ط، س).

⁽٢) سقط (ط، س).

⁽٣) لأن اختصاصي الجسم بالسكون فيه مع كونه . . . الخ (م) .

⁽¹⁾ سقط (م ، ث) ،

⁽a) من (س) .

⁽١) أحد الحيزين يتركه ، وتخصيص الحيز الاخر بطلبه ، ترجيحاً للمكن . . . الخ (ت ، م) .

فيه . وإذا كان كذلك ، وجب القطع بأنه يمتنع أن يكون الحلاء مكماناً للجسم [والله أعلم (١)] .

الحجة الثالثة: [لو قدرنا وجود (")] الحلاء، لكانت حركة الجسم فيه ، إما أن [تكون واقعة (")] في زمان ، أو لا في زمان . والقسمان باطلان ، فالقول بحصول الحلاء باطل . إنما قلنا : إنه يمتنع وقوعها في زمان ، لأن الجسم إذا تحرك في مسافة ، فكلها كان الجسم الحاصل في تلك المسافة أرق ، كانت الحركة فيها أسرع . وبعدل عليه : التجربة والقياس . فأما التجربة فظاهرة ، لأن رسوب الحجر في الماء ، أسهل وأسرع من رسوبه في الدهن والدبس . وأما القياس فلأن انخراق الرقيق ، أسهل من انخراق الغليظ .

وإذا ثبت هذه المقدمة فنقول: لنفرض أن المتحرك قبطع عشرة أذرع من الحلاء، في ساعة واحدة، وقبطع عشرة أفرع من المسافة المملوءة من الماء في عشر ساعات. فعلى هذا التقدير يكون زمان الحركة في الخلاء، عشر زمان الحركة في الماء. ثم لنفرض ملاء آخر، أرق من الماء. بحيث تكون رقته أزيد من رقة الماء عشر مرات. فإذا كان صغر زمان الحركة بحسب زيادة رقة الملاء الحاصل في المسافة وجب أن يكون في هذا الملاء الرقيق، عشر زمان الحركة في الماء. وقد كان زمان الحركة في الحلاء، عشر زمان الحركة في الماء. فيلزم: أن يكون زمان الحركة في الحلاء، فتكون المحركة في الحلاء، فتكون الحركة مع العائق، كهي لا مع العائق.

وأيضاً : إذا فرضنا ملاء آخر أرق من ذلك ، كـان زمان الحـركة فيـه أقل من زمـان الحركـة في الخلاء ، فتكـون الحركـة مـع العـائق أمــرع منهـا [حـال عدم(١)] العائق . هذا خلف .

فيثبت بما ذكرنا : أنه لمو صح القول بوجود الخلاء ، لامتنع أن تكون

⁽١) مقط (ج ، ت) .

⁽٢) لو صح القول بوجود (ت ، م) .

⁽۲) تقع (م ، ت) .

⁽⁴⁾ من غير (م ، ت) .

الحركة الواقعة (١) فيه ، واقعة في زمان . وإنما قلنا : إنه يمتنع وقوع تلك الحركة [إلا (٢)] في زمان ، لأن كمل حركة فعلى مسافة منقسمة ، فيكون وقوع [الاصف الأول منها (٣)] قبل وقوع النصف الثاني منها . وذلك لا يتقرر إلا مع الزمان . فيثبت : أنه لو صح القول بوجود الخلاء ، لكانت حركة الجسم فيه ، إضا أن تقع في زمان أو لا في زمان ، وثبت فساد القسمين ، فوجب أن يكون المقول بالخلاء : باطلاً .

الحجمة الرابعة: إنه ثبت بالبرهان: أن الحجر إذا رمى قسراً [إلى فوق . فوق أي فهو إنما يتحرك ، لأن ألم المحرك القاسر أوجد فيه قوة محركة إلى فوق . وثبت: أن تلك القوة إنما تبطل بمصادمات الهواء الذي في تلك المسافة . إذا ثبت هذا فنقول: لو كانت تلك المسافة خالية لما حصلت المصادمات ، فكان بجب أن لا تفتر تلك القوة [ولا تبطل أن] وكان يجب أن لا يسرجح الحجر المرمي ، إلا بعد وصوله إلى سطح الفلك . ولما كان ذلك باطلاً ، علمنا : أن هذه المسافة غير خالية .

الحجة الخامسة : الإناء الذي يكون ضيق السرأس ، وكان في أسفله ثقبة ضيقة . إذا جعل مملوءاً من الماء ، فإن فتح رأسه نزل الماء ، وإن سد لم ينزل . وليس ذلك إلا لامتناع الخلاء (٧)

الحجة السادسة: الأنبوبة إذا غمس أحد طرفيها في الماء، ومص الطرف الآخر منه، صعد الماء، مع أنه ليس من شأن الماء الصعود، وما ذاك إلا لأن سطح الهواء، ملازم لسطح الماء. فإذا مص الهواء، انجذب، فتبعه الماء. وكذلك اللحم يرتفع [عند المص في محجمة الحجام (^).

الحجة السابعة : إنا إذا أدخلنا رأس أنبوبة في داخل قــارورة ، وأحكمنا

الحاصلة (م).
 (٥) لأن المحرك إفادة قوة تحركه إلى فوق (م، ت).

⁽٢) مقط (ت ، م) . (٢) سقط (م) وفي (م) تضعف بدل تفتر .

 ⁽٣) نصفها (م).
 (٧) ليس ذلك لامتناع الحلاء (م، ت).

⁽²⁾ سقط (م) . (٨) يرتفع في الرأس بحجمة الحجامة (ت) .

الخلل الذي بين عنق الأنبوية وعنق القارورة ، بشيء يسد الحلل . فإن جذبنا هذه الأنبوية بحيث لا يدخل الهواء الغريب في القارورة ، انكسرت القارورة إلى داخل ، وذلك لأجل امتناع الخلاء ، وإذا أدخلنا الأنبوية في باطن القارورة إدخالاً أكثر مما كان . انكسرت القارورة إلى خارج . وذلك لأن القارورة كانت مملوءة ، فإذا أدخلنا الأنبوية فيها ، لم تحتملها ، فانشقت القارورة إلى الخارج .

الحجة الثامنة: لو كان الخلاء ممكناً ، لجاز في بعض القوارير والأواني ان تكون خالية ، فكان بجب إذا نكسناها وغمسناها في الماء ، واعتمدنا عليها ، أن يتصاعد الماء إليها من غير أن يخرج منها شيء من الهواء ، حتى لا تظهر البقابق والنفاخات ، ولما لم يكن الأمر كذلك ، علمنا أن الخلاء غير حاصل في داخل العالم [والله أعلم (١)]

والجواب عن الحجة الأولى: إنها بناء على أن الحين ، والمكان بمتنع أن -يكون عبارة عن أبعاد قائمة بأنفسها ، مستقلة بذواتها . إلا أن الكلام في هـذا الباب قد سبق على الاستقصاء ، فلا فائدة في الإعادة .

والجواب عن الحجمة الثانية : أن نقول : إن هذه الحجمة مبنية على مقدمات :

فأولها: أنه لوحصل الخلاء، لكان ذلك الحلاء غير متناه. ولقائل أن يقول: ألستم قلتم: إنه ليس خارج العالم لا خلاء ولا ملاء ؟ فلم لا يجوز أن يقال أيضاً: الحلاء الموجود مقدار متناه، وهو المقدار الذي يحصل فيه جسم العالم، وأما الحارج عنه فلا خلاء ولا ملاء ؟ [وعلى هذا التقدير فإنه (٢)] لا يمكنكم أن تقولوا: لم حصل العالم في هذا الجز من الحلاء دون سائر الأجزاء ؟ فإن قالوا: كل من ألبت الحلاء قال: إنه غير متناه. فنقول: فعلى هذا التقدير يخرج هذا الكلام عن أن يكون حجة برهانية. بل يصير قصاراه: أن يكون ألزاماً على قول الخصم.

⁽١) مقط (م) .

⁽٢) وعند هذا (م ، ت) .

المقدمة الثانية : إن الأجزاء المفترضة في هذا الحلاء : متشابهة . فنقول : ولم قلتم : إن الأمر كذلك ؟ ولم لا يجوز أن يقال : بعض أجزاء هذا الحلاء خالف بالماهية للبعض] فلا جرم (١) [كان حصول هذا العالم في بعض تلك الأجزاء ، أولى من حصوله في الباقي ؟ [وتقريره (١)] : أن الحلاء موجود يمكن فرض الأبعاد الثلاثة فيه ، ولا يلزم من اشراك أجزاء الحلاء في قابلية الأبعاد ، اشتراكها في تمام الماهية . لما ثبت أن الإشتراك في [الأحكام (١)] واللوازم لا يدل على الاشتراك في [ماهيات (١)] الملزومات .

المقدمة الثالثة: هب أن أجزاء الخلاء متشابهة في تمام الماهية. لكن لم لا يجوز أن يقال: الضاعل المختار خصص (*) العالم ببعض أجزاء الخلاء دون البعض ، يمجرد الإرادة ؟ وحينئذ يرجع هذا الكلام إلى البحث عن المقدمة المشهورة المذكورة في مسألة [الفرق بين القادر وبين الموجب . وقد تقدم ذلك بالاستقصاء (1)].

المقدمة الرابعة: هب أن القول بالفاعل المختار باطل [عندكم (٢٠)] إلا أنا نشاهد أن كل واحد من الأجسام الحيوانية والنباتية والمعدنية مختص بصورة معينة وحيز معين [ومقدار معين (٩)] مع أنه لا يمتنع في العقل حصول خلاف ما وقع . فاختصاص كل واحد من هذه الأجسام [بصفاته المعينة (١٠)] إما أن يكون (١٠) [لأنه وقع ذلك من غير مرجع . أو إن كان لا بد من مرجح ، إلا أن

⁽١) سقط (ط) .

⁽٢) وتمام الكلام قيه (س) .

⁽٣) سقط (ط) ، (س) ،

⁽٤) سقط (ط) ، (س) -

⁽٥) خصص تحصل العالم (م) .

⁽٦) الفدم وتمام الكلام فيه سيأتي في ثلك المسألة (م ، ت) .

⁽٧) من (س ، ط) .

⁽٨) من (سي) .

⁽٩) بصفائها الحاصلة (م ، ت) .

⁽١٠) إما أن يكون لا لمرجع أو لمرجع هو الفاعل المختار (س ، ط) .

ذلك] المرجح هو الفاعل المختار. أو إن كان ذلك المرجح موجباً [بالذات (١)] إلا أن كل حادث ، فإنه مسبوق بحادث آخر ، وكان الحادث المتقدم ، أعد المادة لقبول الحادث المتأخر . وعلى هذا الترتيب يكون قبل كل حادث ، حادث أخر (١) لا إلى أول . [وبالجملة (١)] فإذا عقلنا هذه الاختصاصات في هذه الأجسام ، لأحد هذه الأقسام ، فلم لا يجوز مثله في اختصاص كل العالم الجسماني لموضع معين من الحالاء ، الذي لا نهاية له ؟ وذلك أن يقال : إنه الجسماني لموضع معين من الحالاء ، الذي لا نهاية له ؟ وذلك أن يقال : إنه لاجل أن هذا الحيز المعين ، لا لمرجع [أو لمرجع هو الفاعل المختار (١)] أو لأجل أن هذا العالم كان قبل أن حصل في هذا الحيز ، حاصلاً في حيز آخر من الحلاء ، وكأن حصوله في ذلك الحيز من الحلاء ، أعد له لأن يتنقل منه إلى هذا الحيز الثاني من الحلاء وهكذا لا إلى أول (١) : أن كل ما يقولونه في الأعراض الحيزة ، الحاصلة في الأجسام السفلية ، فنحن [نقول مثله (١)] في اختصاص كلية العالم بالجزء المعين من الحلاء .

والجواب عن الحجة الثالثة : من وجوه :

الأول: أن نقبول: الحمركة لما هي هي ، إما أن تكنون مفتقسرة إلى الزمان ، أو لا تكون كذلك ، بل يكون افتقارها إلى الزمان ، ليس إلا لأجل ما حصل في المسافة من المقاومة ، والثان بأطل لوجوه :

أحدها: إن الحركة من حيث إنها حركة ، لا يحكن حصولها إلا عمل مسافة منقسمة ، فيكون وجود النصف الأول منها ، سابقاً في الوجود على النصف الثاني منها . وإذا كمان الأمر كمذلك ، ثبت : أن الحركة من حيث هي مقتقرة إلى الزمان .

⁽١) من (م) ،

⁽٢) سقط (ط) .

⁽۴) سقط (م).

⁽t) أو يقال : حصل فيه غصص الفاعل المختار (م ، ت) .

⁽٥) وهكذا لا إلى (س ، ط) وبدل العبارة الأولى في (م ، ت) والصحيح : وهكذا ، لا إلى أول .

⁽٦) سلط (م).

والثاني : إن حركات الأفلاك لا عائق لها في مسافاتها ، فوجب وقـوعها لا في زمان .

والشائث: إن (١) من شرط تحقق ماهية الشيء ، أن لا يحصل معها ما يكون عائقاً عنها ، وإذا كان كذلك ، فلنفرض الحركة خالية عن كمل العوائق ، فيلزم على هذا التقدير وقوعها لا في زمان . وذلك محال ، فثبت بهذه الوجوه : فساد القسم الثاني ، فتعين أن يكون الحق هو القسم الأول ، وهو أن الحركة من حيث إنها حركة ، تستدعي قدراً من الزمان .

وإذا ثبت هذا [الأصل (٢)] فنقول: الحركة الواقعة في مسافة عشرة أذرع تستدعي قدراً من الزمان ، بسبب كونها حركة ، ثم إن حصل في تلك المسافة شيء من العوائق ، فحينئذ تستدعي تلك الحركة قدراً آخر من الزمان ، بسبب ما في تلك المسافة من العائق . ثم إن الزمان المستحق بسبب ما في المسافة من العائق هو الذي يقصر [بسبب (٣)] لطافة ذلك العائق ، ويعظم بسبب كثافته . وإذا ظهر هذا فنقول : الحركة الواقعة في الخلاء : واقعة في ساعة واحدة ، وهي الزمان الذي يستحقه هذا القدر من الحركة ، لأجل أنها حركة فقط . وأما الملاء وتسعة أعشار ساعة (٩)] أما الساعة الواحدة فبسبب أصل الحركة ، وأما تسعة أعشار الساعة فبسبب ما في المسافة من العائق الضعيف .

وبالجملة: فالمحال الذي الزموه، إنما يتم لو جعلنا الزمان كله في مقابلة العائق، أما إذا جعلنا بعض الزمان في مقابلة أصل الحركة، وبعضه في مقابلة العائق، كانت الحركة الواقعة في الخلاء الصرف، واقعة في ذلك الزمان تستحقه الحرة، لما هي هي. وأما الحركة الواقعة في الملاء، فإنها واقعة في ذلك الزمان مع مقدار آخر من الزمان، الذي يستحق بسبب ما في المسافة من

⁽١) إنه ليس من شرط (م، ت).

⁽٢) سقط (م) .

⁽٣) سقط (ط) :

⁽٤) في ساعة وعشر ساعة (م ، ت) .

المعاوقة . فيثبت : أن الإلزام الذي أوردوه غير لازم .

السؤال الثاني على هذه الحجة : أن نقول : إنهم ذكروا أن الحركة الواقعة في الحلاء تقع في الحلاء تقع في قدر معين من الزمان ، والحركة الواقعة أيضاً في الماء ، تقع في قدر آخر من الزمان ، ولا شك أن لزمان الحركة في الحلاء ، إلى زمان الحركة في الماء ، كنسبة الماء نسبة ، فلنفرض وجود معوقة نسبتها إلى المعاوقة الحاصلة في الماء ، كنسبة زمان الحركة في الحلاء إلى زمان الحركة في الماء . فنقول : إنهم مطالبون ببيان أن حصول معاوقة على هذه النسبة ، أصر ممكن الحصول . فيها الدليل عليه ؟ وتقريره : أن الحكياء أقاموا الدلالة على أن المسافة قابلة للقسمة ، إلى غير النهاية . وإذا كان الأمر كذلك ، لزم منه أن تكون الحركة قابلة للقسمة إلى غير النهاية . وإذا كان كذلك فلا زمان ، إلا ويمكن فرض زمان آخر ، أصغر منه .

وأما مراتب المعاوقة بسبب الشدة والضعف ، فهم ما أقاموا برهاناً على أنها غير متناهية ، وما أقاموا برهاناً على أنه لا معاوقة ، إلا وجود معاوقة أخرى أنها غير متناهية ، وما أقاموا برهاناً على أنه لا معاوقة ، إلا وجود معاوقة أخرى أضعف من الأولى إلى غير النهاية . وإذا لم تثبت هذه المقدمة بالبرهان ، فحينئذ لا يثبت لهم بالبرهان [إمكان(١)] وجود معاوقة نسبتها إلى المعاوقة الحاصلة في الماء كنسبة زمان الحركة التي في الخلاء إلى زمان الحركة التي في الماء . فيثبت : أن القوم تسلموا هذه المقدمة(١)] من غير حجة ولا برهان . فكان الكلام المبنى عليها غنلاً ")

فإن قالوا: الدليل على أن مراتب المعاوقة بحسب الشدة والضعف غير متناهية: هو أن المعنى الموجب لهذه المعاوقة ، صفة حالة في الجسم . والجسم منقسم أبداً ، فالحال فيه يكون منقسماً أبداً . ولا شك أن قوة المعاوقة القائمة بالحل . وبهذا السطريق ثبت أن مراتب المعاوقات في القوة والضعف غير متناهية . فتقول : لم لا بجوز أن يكون تأثير تلك الصفة في اقتضاء حصول المعاوقة موقوفاً على مقدار معين ، بحيث لو

⁽١) سقط (س).

⁽٢) هذه المقدمة يسلمونها (م ، ت) .

⁽٣) منقط (ط، س).

انتقص ذلك المقدار ، لم يبق ذلك الاقتضاء البتة ؟ ومع هذا الاحتمال يسقط مــا ذكروه .

واللذي يحقق ما ذكرنا: أن الرياح العاصفة تهدم الجبال، وتقلع الأشجار، ثم لم بلزم من [حصول(١)] الرياح الضعيفة [اللينة(١)] أن يحصل منها قلع شيء من الأشجار، وهدم شيء من الأحجار، فكذا ههنا.

السؤال النالث: هب أنه يلزم في تلك الحركة أن يكون حافها عند الخلو عن المعاوق ، مساوياً لحافها عند حصول المعاوق الضعيف. فلم قلتم: إن ذلك باطل ؟ [وبيانه : أن المعاوق (أ)] إذا ضعف جداً ، صار وجوده كعدمه ، ألا ترى أن الحجر الذي يقدر العشرون على تحريكه ، لا يلزم أن يقدر الواحد على تحريكه بوجه ما . فههنا جزء المؤثر لم يبق مؤثراً ، لا في القليل ولا في الكثير [فلم لا يجوز أيضاً أن يقال : إن جزء العائق لا يبقى عائقاً لا في القليل ولا في الكثير أ فلم لا يجوز أيضاً أن يقال : إن جزء العائق لا يبقى عائقاً لا في القليل ولا في الماسؤ الن المتقدمين .

والجواب عن الحجة الرابعة من وجهين :

الأول: أن نقول: المسافة التي بين السياء والأرض، كلها خالية عن جميع الأجسام. بـل نقول: أكثر هذه المسافة مملوءة من الأجسام الهوائية، والأجسام النارية. وذلك يكفي في أن تصير مصادماتها سبباً لفتور القوة الفسرية.

والموجه الشاني : أن هذه الحجة [إن دلت فبإنما^(ه) تبدل عبلى حصول الملاء ، لا على أن الملاء وأجب الحصول [وأن الخلاء ممنع الخلاء (^(١)] .

والجواب عن الوجوه الأربعة الباقية : إن تلك الـوجوه ، إنما تفيد هـذا

 ⁽١) القوة (ت، م).
 (٥) سفط (م).

⁽٢) مقط (م). (١) لو صحت قهي إنما (م، ت).

⁽۴) سقط (م).

⁽٤) وذلك لأن (م ، بت.) .

المطلوب ، لو أقاموا البرهان الفاطع على أنه لا مبب لتلك الأحوال العجيبة ، إلا امتناع الحلاء . والقوم ما فعلوا ذلك . فكان ذلك الوجه ضعيفاً . ثم إنا نعارضها بالوجوه المناسبة لها ، الدالة على حصول الملاء (١) وقد ذكرناها في دلائل المثبتين للخلاء . وهذا آخر الكلام في هذه المسألة . والله أعلم .

⁽١) الخلاء (م، ت).

الغصل السابع في تفاريع القول بـالخل|ء

وهي فروع^(١) ;

[الله ع الأول: اتفق جمهور القدماء على أن الخلاء لا يقبل العدم البتة.

واحتجوا عليه بوجهين :

الأول: إن كل ما كان محناً ، فإنا لا يلزم من فرض وقوعه محال ، فلنفرض أن الخلاء قد عدم ، فنقول عند وقوع هذا القرض : هل يتميز جانب اليمين عن جانب اليسار ، وجانب الفوق عن جانب التحت ، أو لا يتميز ؟ والثاني باطل بالبديهة ، لأن القول يحصول حالة ، وفرض أخرى لا يبقى معها هذا الامتياز : أمر لا يقبله العقل ، ولا يتصوره الخيال [وقول من يقول : إنه من حكم الوهم ، ومن عمل الخيال : فقد أبطلناه فيها تقدم (٢)] ولما بطل هذا القسم (٣) ثبت أن الحق هذو القسم الأول ، وهو أن عند فرض عدم هذا الخلاء ، لا يكون امتياز اليمين عن اليسار ، والقوق عن التحت : حاصلاً . وإذا كان كذلك ، فهذه الأبعاد الخالية أمور يلزم من فرض عدمها ، فرض

⁽١) رهي أمور : (س) فرعان (ت) .

⁽۲) سقط (ط، س).

⁽٣) القسم الثالث (م) ،

وجودها . وكل ما كان كذلك ، كان فـرض عدمـه عالاً . فيثبت : أن فـرض عدم هذا الفضاء(١)] وهذا الخلاء أمر لا يقبله العقل البئة ، فكان ذلك موجوداً واجب الوجود لذاته .

الموجه الثاني في تقرير هذا القول: وهو أن العقل لا يستبعد زوال الجبال والبحار عن أحيازها ، ولا يستنكر أيضاً عدمها وفناءها في أنفسها . فياما أن يقال: إن هذه الأحياز الخالية والفضاء الخالي يفني ويبقى . وهذا أمر لا يتصوره العقل ، ولا يقبله الخاطر . فيثبت: أن الأمر كها ذكرناه . وأما أهل التحقيق من العلماء فإنهم قالوا: هذه الأبعاد ممكنة الوجود لذواتها ، وكل ما كان كذلك [فإنه من حيث إنه هو(1)] بكون قابلاً للعدم .

أما بيان أنها ممكنة الوجود للنواتها ، فلوجهين :

الأول : إنه ثبت بـالبـرهـان أن واجب الـوجـود لـذاتـه ، لا يكـون إلا واحداً .

والثاني: أن هذا الخلاء منقسم ، وذلك لأنه يمكن أن يقال: الحملاء من ههذا إلى هذاك : ذراع ، ومن ههذا إلى موضع آخر أبعد من الأول: ألف ذراع . فثبت : أن الحلاء قابل للقسمة والتجزئة . وكمل منقسم : ممكن . على ما قررنا في الفصول السالفة . فيثبت : أن هذه الأبعاد ممكنة الوجود . ولا شك أن كل ممكن ، فإنه قابل للعدم .

الفرع الثاني: القائلون بأن العالم محدث . لا بد وأن يقروا بأن هذا الفضاء قبل حدوث العالم : كان فضاء متشابها . أعني أنه ما كان جانب منه فوقا ، وجانب آخر تحتا . لأن الفوقية والتحتية لا يعقل حصولهما إلا عند حصول جسم آخر . فإذا لم يوجد شيء من الأجسام البتة ، امتنع اختلاف أجزاء الفضاء بالفوقية والتحتية ، بل كان متشابه الأحوال بالكلية [والله أعلم (٣)] .

⁽١) سقط (ط) ، (س) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽۲) سقط (م) .

الفرع الثالث : اتفق الفائلون بإثبات هذا الحلاء ، على أن حصول هذا الحلاء خارج العالم غير متناه .

وزعم و أرسطاطاليس و [وأصحابه (۱)] أن ذلك محال . واحتج الأولون بأنه لـو تناهى هـذا الخلاء ، لما بقي في الخارج عنه امتياز طـرف عن طرف ، وجانب عن جانب . وذلك محال . وحجة و أرسطاطاليس و : أن القول بـوجود أبعاد غير متناهية : محال .

واعلم أن الكلام في تلك الدلائل سيأتي بالاستقصاء .

الفرع الرابع : ظهر من المباحث المذكورة في أمر المكمان والحيز والجُهة : أن إلّه العالم يمتنع أن يكون مختصاً بشيء من الأمكنة . وتقريره من وجوه :

الأول : أنه لو وجب حصول الإله في حيز وجهة ، لكان وجود الإله مفتقراً إلى ذلك الحيز ، لكنا بينا أن الحلاء متشابه الأجزاء ، وحصول الحيز خالياً عن الجسم : معقول . فعل هذا يكون ذات الإله محتاجاً إلى ذلك الحيز ، وذلك الحيز يكون غنياً عنه وعن سائر المكنات ، فيكون الإله ممكناً لذاته ، مفتقراً إلى غيره ، ويكون ذلك الحيز واجباً لذاته ، غنياً عن الغير . وكل ذلك : عال .

الثاني: أنه لوحصل في هذا الفضاء، وفي هذا الخلاء، لكان إما أن يقال: إنه حصل في جميع جوانب هذا الخلاء، أو في جانب معين منه. والأول: محال. لأنه يقتضي كونه متقسماً (أ) مركباً. وأيضاً: فيلزم أن تكون ذانه مخالطة لجميع المحدثات [والممكنات (أ) وهو باطل. والثاني محال. لأنا بيئا أن هذا الخلاء متشابه الأجزاء، وما كان في الأزل جانب منه موصوفاً بالفوقية، وجانب آخر [موصوفاً (أ)] بالتحتية. وحيشذ يكون حصول ذاته في

⁽١) سقط (م) .

⁽٢) معتماً متحركاً متعفاً وأيضاً ... الغ (م ، ت) .

⁽٢) سقط (ط) .

⁽١) سقط (م) .

بعض جوانب هذا الخلاء [دون البعض (١)] رجحاناً لأحد طرفي المكن من غير مرجح . وهو محال .

الموجه الشالث: [وهو أنا نقول (٢)]: المكان والجهة والحير ، إما أن يكون عبارة عن البعد ، أو عن السطح . فإن كان الحير عبارة عن البعد ، فحينئذ يلزم افتقار ذات الله تعالى إلى [ذلك البعد مع كون ذلك البعد غنياً عن ذات الله (١)] وتلزم المحالات المذكورة . وإن كان [الحيز والجهة (١)] عبارة عن السطح [المحيط (٩)] قحينئذ لا يتقرر خارج العالم لا خلاء ولا ملاء ولا حيز ولا جهة . وحينئذ يمتنع حصول ذات الله فيه ، فبيقى أنه سبحانه لو كان في حيز وجهة ، لكان حاصلاً داخل العالم ، ولكان جساً ممدوداً متناهياً ، أحاطت به كرة العالم . وذلك محال [والله أعلم (١)] .

الفرع الخامس: من الناس من قال: امتياز اللطيف عن الكثيف ، إنا حصل بسبب مخالطة الحلاء . فالأجزاء التي يشولد منها الجسم المخصوص ، إن كانت بحيث تخالطها أجزاء الحلاء ، فهو الجسم اللطيف ، وإن كان لا يخالطها أجزاء الحلاء فهو الكثيف . ثم كلها كانت مخالطة الحلاء أكثر ، كانت اللطافة أكثر ، والأرض لم تخالطها أجزاء الحلاء ، فلا جرم كانت في غاية الكثافة . والماء يخالطه أجزاء الحلاء ، فلا جرم حصلت اللطافة فيه . وأما الأجزاء الحوائية فمخالطة الهواء (٧) لها أكثر ، فلا جرم كان الهواء ألطف من الماء . وكذلك القول في النار ، ثم في الأفلاك .

الفرع السادس : من الناس من قال : إن الحلاء حصل فيه قوة جمأذبة الملاجسام . قمال : ولهذا السبب يكون الثقل هماوياً نمازلًا ، لأن القوة الجماذبة

⁽١) سقط (م) .

⁽Y) سَقط (ط) .

⁽٣) إلى تلك الجهة ، واستغناء نلك الجهة عن ذات الله (م ، ث) .

⁽١) ستط (م) .

⁽ە) ىن (سُ) .

⁽١) سقط (م).

⁽Y) الخلاء (م، ت).

الحاصلة في الخلاء تجذب ذلك الجسم إلى نفسها فإذا وصل إليه ، فالغوة الجملقية الموجودة في الخلاء [المتصل بالخلاء (١)] الأول تجذبه إلى نفسه . وهكفا لل آخر المرتبة . وهذا القول : باطل . لأن الخلاء لو حصل فيه قوة جاذبة للجسم إلى نفسه ، لكان عند وصول الجسم إليه ، وجب أن يمسكه عند نفسه ، وأن لا يمكنه من أن يفارقه وينفصل عنه . وحيث لم يكن الأمر كذلك ، بطل هذا الكلام .

وليكن ههنا آخر كلامنا في الزمان والمكان .

ولنختم هذا الفصل بتحميد لأمير المؤمنين علي بن أبي طالب [رضوان الله عليه (٢)] قال : ﴿ لَمْ يَحْلُ مِنْهُ شَيَّ فَيْدُرِكُ بِأَبْنِيَّهُ ، وَلَا لَهُ شَبِّحٍ مِثَالَ فَيتوصف بكيفيته ، ولم يغب عنه شيء فيعلم بحيثيته . مباين لجميسع ما أحسلت في . الصفات ، وممتنع عن الإدراك بما ابتدع من تصريف الذوات ، وخارج بالكبرياء والعظمة من جميع تصرف الحالات . محرم على نوازع ثناقبات الفيطن تحديده ، وعلى غوامض ثاقبات الفكر تكييفه ، وعلى غوائص سانحات النظر تصويره . لا تحويه الأماكن لعظمته ، ولا تذرعه المقادير لجلالته . ممتنع على الأوهام أن تكتنهه وعلى الأفهام أن تستقرقه ، وعلى الأذهبان أن تمثله . قبد ينست من استنباط الإحاطة به طوامح العقول ، ونضبت عن الإشارة إليه بـالاكتناه بحــار العلوم ، ورجعت بالصغر عن السمو إلى وصف قدرته لطائف الفهوم. واحد لا من عدد ، دائم لا يأمد ، قائم لا بعمد . ليس بجنس فتعادله الأجناس ، ولا بشبح فتصارعه الأشباح . ولا كالأشياء ، فتقع عليه الصفات . قد ضلت العقبول في أمواج تيمار إدراكه ، وتحييرت الأوهام عن الإحماطة بـذكـر أزليته ، وحصرت الأوهام عن استشعار وصف قدرته ، وغرقت الأذهبان في لجح أفبلاك ملكبوته ، مقتدر بالآلاء ، محتنع بالكبرياء ، متملك على الأشياء . فلا دهر يخلف ، ولا وصف بحيط به . قـ د خضعت له الـرقاب الصعـاب في محـل تخـوم

⁽١) سقط (ط) .

 ⁽٢) سقط (م) وفي (ت) فقال عليه السلام يا من لا بخلو . . . الخ .

قرارها ، وأذعنت لمه رواصن الأسباب في منتهى شواهق أقطارهما . يستشهد بكلية الأجناس على ربوبيته ، وبعجزها على قدرته ، وبفطورها على قدمه ، وبزوالها على بقائه . فلا إليه حد منسوب ، ولا له مثل مضروب ، ولا شيء عنه عجوب . تعالى عن ضرب الأمثال ، وصفات للخلوقات ، علواً كبيراً ، .

[قال(١) مولانا الداعي إلى الله ، رحمة الله عليه] : يا إلَّه العالمين . إنـك ذكرت في كتابك الكريم : « قبل : لمن ما في السموات والأرض ؟ قل : الله (١) فيثبت بهذا البرهان الباهر ، والمدليل الفاهـر : أن المكان والمكمانيات منقمادة لك بالخضوع والخنوع ، معترفة لك بالفقر والخشوع ، منادية على أنفسها باللذل والصغار والعجز والافتقار . ثم قلت : ووله ما سكن في الليل والنهار ١٠٠٠ ع فأظهرت جذا السر المكتوم ، والأصل المعلوم : أن الـزمان والـزمانيـات [تحت خلقك وتقديرك وإبداعك وتدبيرك . فالمكان والمكانيات والزمان والزمانيات (١)] كلهما ناطقة بشواهـ د مجدك وعمظمتك ، معتبرقة بـ وجوب وجـ ودك وقدمـ ك . فالزمان بحركته دل على أنك منزه عن الحركات ، والمكان بسكونه اعترف بأنك متعالى عن السكنات ، فتعاليت في كنه أزلك عن لواحق الأضداد ، وعلائق الأنداد . لأنك فرد لا كالأفراد ، وواحد لا كنالأحاد ، ومتعمالي عن علائق عمالم الكون والفساد . بنا سابق الفنوت ، وياسامع كنل صوت ، وينا محيي العظام الرميمة بعد الموت . أسألك بحق وجوب وجودك، وكمال جودك: أن لا تجعلني من جنات رحمتك من الحرومين والمردودين، وأن تفيض على جسمدي وروحي قطرة من قطرات فيض فضلك . ينا أرحم النواحمين ، وينا أكنرم الأكنومين [والحمد الله رب العالمين . وصلوات الله على سيدنا محمد النبي ، وعملي آلمه الطيبين الطاهرين أجمعين^(ه)] .

⁽¹⁾ ويقول العبد الضعيف ، مصنف هذا الكتاب : عمد الرازي - غفر الله له (ط ، س) .

⁽١) الأنعام ١٢.

⁽٢) الأنعام ١٣ .

⁽t) سقط (م، ت).

⁽⁴⁾ من (م، ت).

[قال مصنف الكتاب ـ قىدس الله روحه ـ في آخىر هذا المكتوب: تم هذا الكتاب ليلة السبت السابع عشر من جمادي الأولى سنة خمس وستمائة . والحمد الله كها يستحقه (١)] .

تم الجنز الخامس من كتباب و المطالب العبالية من العلم الإلَّمي ، ويليه الجزء السادس وهو و في الهيولي .

(۱) من (س) .

			•
	•		
•		·.	

فغرس الجزء الخامس

صفحة	الموضوع ا
	المقالة الأولى
0	في الكلام في الزمان
	القصل الأول:
٩	في تقرير دلائل القائلين بنفي الزمان
	القصل الثاني:
	في تقرير قول من يقول:
	العلم يكون المدة والزمان موجودان: علم بديهي أولي.
17	لا يحتاج فيه إلى الحجة والدليل
	القصل الثالث
	في تقرير الدلائل التي عول عليها من قال:
٣٣	العلم بوجود الزمان: كسبي استدلالي
	الفصل الرابع:
٥١	. في البحث عن ماهية الزمان
	الفصل الخامس:
	في التفحص عها قيل من أن الزمان كمّ متصل.
19	وبيان أن ذلك ليس بحق
	القصل السادس:
٧٥	في تتبع سائر المذاهب والأقوال في ماهية الزمان

	الفصل السابع :
۸۳	في تحقيق الكلام في الآن
,	القصل المثامن:
	في تحقيق الكلام في الدهر والسرمد.
A 9	والفرق بينهما وبين الزمان
	المقصل التاسع:
41	في شرح خواص الماضي والحاضر والمستقبل
	الفصل المعاشر :
.41	في أن الزمان محدث
	المفصل الحلي عشر :
	في تفسير الألفاظ المذكورة في هذا الباب وهي :
	للدة والزمان والوقت والسرمد والأزل والأيد والنهاز والليل
1.4	واليوم والساعة والحين والأجل
_	المقالة الثانية
1+4	في تحقيق القول في المكان
	المفصل الأول:
111	في تفصيل مذاهب الناس فيه
	الفصل الثاني:
	في إبطال قول من يقول: الحلاء والفضاء:
110	علم عض، ونفي صرف
	القصل الثالث:
171	في أن الكان هل يعقل أن يكون بعداً قائماً بنفسه، أم لا
	الفصل الرابع :
	في تقرير الوجوء التي عليها يعول من يعتقد
127	أن المكان هو البعد
	الفصل الحامس:
100	في بيان أن الحلاء عتنع الوقوع، أو ممكن الوقوع؟
	• • •

	=,	الفصل السادس
177	دَلائل نَفَاةَ الْخَلاء. والجواب عنها	في حكاية
	•	الفصل السابع:
	الغول بالخلاءالنول بالخلاء	
147		فهرس المواضيع